قـــائهــة رؤوس الموضـوعــات العربيــة القياسيــة للمكتبــات ومراكــز المعلومــات وقواعــد البيانــات

دار الشروقــــ







nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

قـــانهـــة رؤوس الموضوعــات العربيــة القياسيــة للمكتبـــات ومراكــز المعلومــات وقواعــد البيانـــات



المُعْلِقَالَهُ الْمُعْلِقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعْلِقِ الْمِعِلَّقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعْلِقِ الْمِعِلَّ الْمُعْلِقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعِلَّ الْمُعْلِقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعِلِقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعِلَّ الْمُعِلَّقِ الْمُعِلَقِ الْمُعِلَّ الْمُعِلَّ الْمُعِلَّقِ الْمُعِلَّ الْمُعِلَّقِ الْمِعِلَّ الْمُعِلَّقِ الْمُعِلَّ الْمُعِلَّ الْمُعِلَّقِ الْمُعِلِي الْمُعِلَّ الْمِعِلَّ الْمِعِلَّ لِلْمِي الْمُعِلِقِ الْمُعِق



توطئة

كشفت الممارسات المهنية في مجال المكتبات والمعلومات العربية عن نقص شديد وقصور في أدوات العمل الأساسية التي يستند إليها أمناء المكتبات وخبراء المعلومات في عملهم اليومي بتلك المؤسسات الفكرية.

وبحكم موقعنا فى المجالين الأكاديمى والتطبيقى أخذنا على عاتقنا القيام بإعداد ما يمكن إعداده من هذه الأدوات فقدمنا من قبل أدوات للفهرسة الوصفية والموضوعية وقوائم الاستناد. واليوم نقدم أداة أخرى تمس الحاجة إليها فى المكتبات ومراكز المعلومات العربية وهى قائمة رؤوس موضوعات تسد فجوة أساسية فى نسيج التحليل الموضوعي لأوعية المعلومات العربية. وقد توسعنا فى هذه الطبعة الثالثة توسعًا عظيمًا فقد اشتملت الطبعة الأولى على ٢٥ ألف رأس موضوع والثانية على ٣٥ ألف رأس أما هذه الطبعة الثالثة فإنها تضم نحو خمسين ألف رأس موضوع.

وقد قدمنا لهذه الأداة باثنتين وعشرين فذلكة أعطيت أرقامًا وعناوين نهجًا جديدًا ودفعًا للملل وطلبًا للتأنى في القراءة والدرس. وتدور الفذلكات من الأولى حتى الثالثة عشرة حول أساسيات التحليل الموضوعي وهي بمثابة دليل للمفهرس إلى كيفية التحليل الموضوعي لأوعية الموضوعات. أما الفذلكتان الرابعة عشرة والخامسة عشرة فتدوران حول واقع قوائم رؤوس الموضوعات الأجنبية والعربية تقييمًا ودراسة أما الفذلكات من السادسة عشرة حتى الثانية والعشرين فهي عرض ودليل لاستخدام قائمتنا. ونستعرض فيما يلى الفذلكات الاثنتين والعشرين حسب تسلسلها:

الفذلكة الأولى : بين التحليل الآلي والتحليل اليدوى

الفذلكة الثانية : بين المكانز وقوائم رؤوس الموضوعات

الفذلكة الثالثة : أسباب الفهرسة

الفذلكة الرابعة : جوانب الفهرسة

الفذلكة الخامسة : التحليل الموضوعي بين التصنيف ورؤوس الموضوعات

الفذلكة السادسة : خطوات التحليل الموضوعي

الفذلكة السابعة : استراتيجية رؤوس الموضوعات

قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

الفذلكة الثامنة : أشكال رؤوس الموضوعات

الفذلكة التاسعة : تفريعات رؤوس الموضوعات

الفذلكة العاشرة : الإحالات في رؤوس الموضوعات

الفذلكة الحادية عشرة : الحواشي في رؤوس الموضوعات

الفذلكة الثانية عشرة : علامات الترقيم في رؤوس الموضوعات

الفذلكة الثالثة عشرة : ترتيب المداخل في رؤوس الموضوعات

الفذلكة الرابعة عشرة : قوائم رؤوس الموضوعات الأجنبية

الفذلكة الخامسة عشرة : قوائم رؤوس الموضوعات العربية

الفذلكة السادسة عشرة : لماذا هذه القائمة؟

الفذلكة السابعة عشرة : الموضوعات التي ترد تحت المناطق في هذه القائمة

الفذلكة الثامنة عشرة : التفريعات الشكلية في هذه القائمة

الفذلكة التاسعة عشرة : التفريعات الوجهية في هذه القائمة

الفذلكة العشرون : الموضوعات التي تفرع جغرافيًا في هذه القائمة

الفذلكة الواحدة والعشرون : الموضوعات الستى تستخدم فيها الصفة الدالة على الجنسية في هذه

القائمة

الفذلكة الثانية والعشرون : أهم المصادر التي استندت إليها هذه القائمة

ويلى هذه الفذلكات الاثنتين والعشرين القائمة مرتبة رؤوسها هجائيًا من الألف إلى الياء حسب القواعد العلمية المرعية التي عالجناها في الفذلكة الثالثة عشرة.

* * *

أد.شعبان عبدالعزيز خليفت القاهرة في ٢٠٠١ الدراسة



(1)

بين التحليل الآلي والتحليل اليدوي

يوصف العصر الذى نعيش فيه فى نهاية القرن العشرين بأنه عصر المعلومات حيث تصدر فيه كميات هائلة من مصادر المعلومات وحيث لايمكن اتخاذ أى قرار لا على المستوى الرسمى ولا على المستوى الشخصى و لا على مستوى البحث العلمى إلا بالاستناد إلى المعلومات الدقيقة والصحيحة وفى الوقت المناسب. يصدر فى العالم اليوم فى كل سنة نحو مليون كتاب ونحو نصف مليون دورية _ منها مائة وستون ألف دورية متخصصة _ ونحو ٢ مليون مصغر فيلمى و ٢ مليون مادة سمعية بصرية ومائة ألف ملف بيانات آليه ونحو خمسين ألف قرص ليزر، ناهيك عن ملايين التقارير الفنية والبحثية ومليارات الوثائق الأرشيفية.

هذه المصادر تحمل كميات فلكية من المعلومات وعلى سبيل المثال يقدر المحافظون عدد المقالات التي تصدر في الدوريات في كل يوم بنحو مائة ألف مقالة.

هذا الإنتاج الفكرى الضخم يصدر بكثافات مختلفة فى أنحاء متفرقة من العالم، وبلغات شتى عديدة، ولا يستطيع أى عالم مهما دق تخصصه أن يحيط بكل أو جل ما نشر فى تخصصه إن لم يكن بسبب الحواجز اللغوية والحواجز الشخصية من وقت وجهد ومال.

وإذا كان التقدم فيما يقول ابن خلدون (١٣٣٢ – ١٤٠٦م) هو أن نبدأ من حيث انتهى الآخرون، فإننا لن نعرف أين انتهى الآخرون إلا إذا عرفنا ماذا أنتج الآخرون.

من هنا كانت أهمية ذلك الاختراع الفذ «التوثيق» وبصرف النظر عن تقلب مفهوم التوثيق وتطوره في الزمان والمكان، إلا أننا في هذا المقام سنضع له التعريف الإجرائي الآتي:

«التوثيق هو حصر وتسجيل ووصف الإنتاج الفكري وتحليل محتوياته والتعريف به بقصد تيسير الإفادة منه».

والحقيقة أن التوثيق بهذا المعنى بدأ منذ بدأ ظهور الإنتاج الفكرى نفسه، ولكنه ظل يتم بطريقة يدوية طالما بقى كم الإنتاج الفكرى ونوعه فى حدود السيطرة اليدوية، بيد أنه عندما حدث الانفجار الفكرى ووقعت ثورة المعلومات فى نهاية قرننا العشرين على النحو الذى أشرت إلى جانب منه، لم تعد السيطرة اليدوية على الإنتاج الفكرى ممكنة أو ذات جدوى كبيرة وتطلب الأمر استغلال إمكانيات تكنولوجيا المعلومات فى هذا الصدد.

وجاء الحاسب الآلى فى موعده تمامًا مع تفجر المعلومات وثورتها وكبر معها وبها وكبرت به ومعه. فبعد عقد واحد من ظهور الحاسب الآلى وبعد أن تعددت وظائفه خارج عمليات الحساب، استخدم فى عمليات التوثيق واختزان واسترجاع البيانات الببليوجرافية. وكان استخدام الحاسب الآلى فى هذا الصدد قد بدأ سنة

١٩٥٦ حين نظم أول مؤتمر عن الترجمة الآلية في شهر أكتوبر من ذلك العام وكانت أول محاولة تطبيقية عملية في التوثيق الآلي على يد هانز بيترلون في شركة أي. بي. إم سنة ١٩٥٨. وقد تطورت عملية التوثيق الآلي بعد تلك المحاولات الفجة إلى عملية أكثر تعقيدًا كما سنري فيما بعد.

والتوثيق عندما كان يتم يدويًا على يد البشر كان عبارة عن عملية تحليل عقلانى للمادة العلمية يبنى على فهم معنى النص بهدف إعادة ترتيب المفاهيم الموجودة فيه وبشكل يسهل البحث فيه وينتج عن ذلك تركيب متواز للنص ينظم تنظيمًا مختلفًا.

أما التوثيق الآلى فإنه يترك النص على حاله ويضع استراتيجيات للبحث فيه؛ هذه الاستراتيجيات تصمم أساسًا بهدف إيجاد الكلمات التى يستخدمها الباحثون فى بحثهم وتساؤلاتهم ومقابلة هذه الكلمات مع نظيراتها الموجودة فى نصوص اللغة الطبيعية. ولكننا إزاء هذه الاستراتيجيات الآلية يجب أن نؤكد على:

١- أن ما تقدمه قواعد البيانات الببليوجرافية ليس إلا مصفوفات من استراتيجيات البحث المختلفة.

٢- أن مضاهاة الكلمات (أو أجزائها) والجمل لا يعنى بالضرورة تطابق المفاهيم مع الكلمات والجمل الني يريدها الباحث ومن ثم فإن هذه المضاهاة قد تفشل في استرجاع الوثائق المناسبة. ومن ثم فليس صحيحًا ما يقال عن التوثيق الآلي من أنه «دفع خلفي للسيارة».

ومن الواضح بذاته أنه لكى نبحث فى نص كامل باللغة الطبيعية بطرق آلية فإن هذا النص لابد وأن يكون مختزنًا ومتاحًا فى شكل مقروء آليًا. وهذا الأمر يحد من أنواع النصوص التى يمكن توثيقها آليًا ويقصرها على المقالات والتقارير وغيرها من الوثائق القصيرة وبما يعنى استبعاد معظم الكتب. وحيث دلت التجارب على أن كشافات الكتب الآلية لا يمكن أن تنافس تلك المعدة يدويًا فى نهاية الكتاب.

إن للتوثيق اليدوى والآلى نفس الهدف: وهو جعل الوثائق سهلة الاسترجاع من جانب هؤلاء الذين يحتاجونها أو يرغبون فيها. والتوثيق الآلى يضع عبء الاسترجاع على المستفيد النهائي الذي عليه أن يجد الكلمات التي تم استخدامها في النص وإلا لن يحالفه الحظ في الاسترجاع.

ولا يوجد من بين أنظمة التوثيق الآلى الحالية ما يقدم للباحث المترادفات المساوية للمصطلحات المستخدمة في النص ولا أي منها يمكنه عرض العلاقات القائمة بين المفاهيم التي تتشتت في النص ولا المفاهيم التي وردت ضمنية في النص، أي تلك التي تفهم فقط من السياق ومن بين السطور. ولكي تساعد المستفيد النهائي وتعوضه بعض الشيء عن نقائص التوثيق الآلي تقوم بعض قواعد المعلومات كما سنرى فيما بعد بإمداده بمكانز مباشرة أو مطبوعة تقدم له المترادفات والمصطلحات ذات العلاقة. ولكن يجب أن يفهم أن تلك المكانز ليست جزءًا من أي نظام للتوثيق الآلي ولكنها ضمن مكونات نظام الاسترجاع بل وأكثر من هذا فإن تلك المكانز التي تعرض شبكة من المصطلحات ذات الصلة الموضوعية لا يمكنها أن تستوعب معظم المصطلحات الضرورية للاسترجاع الناجع. وهي من جهة ثانية أدوات شديدة التعقيد قد لا يفيد منها إلا المكشفون المحترفون وليس المستفيدون الذين قد لا يعرفون كيف يستخدمونها بل لا يكلفون أنفسهم عناء النظر في المصطحات التي تضمها. ونريد أن نؤكد على أنه لا يوجد مكنز واحد يستطيع أن يساعد في استرجاع المفاهيم الضمنية في النص.

إن التوثيق اليدوى على الجانب الآخر لا يقدم فقط المصطلحات الدالة على المفاهيم الموجودة في النص

بالوثيقة، ولكن أيضًا مرادفاتها وعلاقاتها بالمفاهيم الأخرى في بناء منطقى ويمكن استيعابه. إنه يفعل ذلك عن طريق رؤوس الموضوعات متعددة المستويات، وعن طريق الإحالات المزدوجة وغير ذلك من الوسائل التي تعتبر جزءًا من البنية العامة للكشاف والتي لا تتطلب استخدامها منفصلة مستقلة من جانب المستفيد.

إن جميع نظم التوثيق الآلى تبنى على ظهور وتداعى الكلمات فى النصوص وعند هذه النقطة فلابد وأن نتوقف أمام ماذا يجعل الكلمة صالحة لأغراض التوثيق الآلى: من حيث المبدأ ومن الناحية النظرية العامة. إنها أية وحدة مكتوبة فى النص مفصولة عن الوحدات الأخرى بمسافات أو علامات ترقيم وهناك عدة استثناءات من هذه القاعدة وخاصة فيما يتعلق بعلامات الترقيم مثل الشرطة والمسافة والفاصلة والأقواس التى قد تعتبر إما جزءًا من كلمة أو تهمل استنادًا إلى نظام التوثيق الآلى ولوغاريتم الفرز فى الحاسب المستخدم.

هناك عدد من الأدوات التي يمكن عن طريقها استرجاع المادة العلمية المختزنة في الحاسب من بينها:

البحث بالكلمات الدالة. وهى الطريقة القديمة فى التوثيق الآلى. وكانت فى الأصل تستخدم لاسترجاع عناوين الوثائق فقط. وكانت تفترض أن عناوين المقالات والتقارير تعبر ببساطة عن موضوعاتها. وهو افتراض غير صحيح حتى بالنسبة لأكثر المقالات تخصصًا.

وتعتمد كل نظم التوثيق الآلى على «قوائم إيقاف». الكلمات التى يعتقد أنها غير هامة أو غير ضرورية لأغراض الاسترجاع مثل أدوات التعريف والتنكير والضمائر وحروف الجر وأدوات الوصل والظرف والتى تتردد كثيرًا فى النصوص والتى ليس لها معنى فى حد ذاتها. وبعض قوائم الإيقاف قد يحمل مئات من الكلمات من الضمائر والصفات إذ تعتبر لا قيمة لها فى السياق. وكلما كانت قاعدة البيانات كبيرة كلما كانت قائمة الإيقاف قصيرة ومن مشاكلها أن وقف أداة التعريف فى العربية ال قد يتسبب فى عدم استرجاع كلمات «الله»، ألفونس وغيرهما. وفى الإنجليزية قد يتسبب إيقاف أداة التنكير A فى عدم استرجاع Vitamin A وهكذا.

وتسمح أوامر الربط والتقريب للمستفيدين بتحديد أن مصطلحين يجب أن يتقاربا من بعضهما حتى يسترجعا معًا أو أنهما يجب أن يقعا على مسافة محددة (عدد من الكلمات) من بعضهما. وهذه الطريقة ليست جزءًا من التوثيق الآلى ولكنها ملمح من ملامح نظم الاسترجاع، وتساعد في بحث النصوص بطريقة آلية.

والتجذير هو تنقية الكلمات الدالة وإرجاعها إلى أصولها بحيث تسمح للباحث أن يحدد فقط جذور الكلمات التي قد يكون لها بادئة أو لاحقة.

الجدع أو البتر وهو قريب الصلة من التجذير ويهدف إلى حذف بعض حروف من نهاية الكلمات في حالة الجدع الأيمن أو من بداية الكلمات في حالة الجدع الأيسر، وهناك كذلك جدع الغرز الذي يضيف حرفًا في وسط الكلمة والذي يستخدم أساسًا للبحث عن المركبات الكيميائية ذات الصلة في الوسط ولكنها غير محددة.

المنطق البولياني. وقد سمى باسم مخترعه جورج بول في القرن التاسع عشر والذي يساعد المستفيد على

تشكيل بحث عن علاقات عدة مصطلحات بثلاث طرق مختلفة والذى يكشف عنه الرسم المرفق. وبسبب الاستخدام غير التقليدى للكلمات، و AND، أو OR، ليس NOT والتكوينات المختلفة التى تستخدم فيها هذه المفاتيح فى حالة البحث المعقد. مثال ذلك (أ و ب) أو ج وليس د. بسبب ذلك فإن كثيرًا من المستفيدين لا يستطيعون تطبيق المنطق البولياني تطبيقًا دقيقًا. وفي إحدى قواعد البيانات الشهيرة في سنة ١٩٩٧ م أجريت ٢٤٥٥٢١ عملية بحث، ٢٧٪ منها لم تسترجع أية مداخل على الإطلاق، ٥٧٪ من بينها كان بسبب المنطلق البولياني.

شرح البحث	تصوير العلاقة	نوع البحث	المفتاح
الناتج المنطقى: أ × ب × ج عبر عنه بـ أ، ب، ج وحيث يجب أن يكون كل من أ، ب، ج فى الوثيقة. مثال ذلك التكشيف والميكنة والكتب.	*	الضرب	g
حاصل المنطق: أ + ب + ج يعبر عنها بـ أ أو ب أو ج. أيُّ من المصطلحات الثلاثة في الوثيقة. مثال ذلك التكشيف أو الميكنة أو الكتب.	e II	الجمع	أو
الفرق المنطقى أ × ب ـ ج ويعبر عنه أ و ب وليس ج، فقط أ و ب وليس ج مما قد يوجد فى الوثائق. مثال ذلك: التكشيف والميكنة وليس الكتب.		الطرح	لیس

وزن المصطلح يعتبر واحدًا من أكثر نظم التوثيق الآلى تعقيدًا، وقد تطور منذ أوائل الستينات بقصد التغلب على مشاكل البحث بالكمات الدالة. ويقوم ذلك النظام على استخدام طرق إحصائية واحتمالية مختلفة لترتيب المصطلحات طبقًا لمعدلات ترددها في مجموعة الوثائق حتى نجد الوثائق التي تناسب السؤال. بيد أن هذا النظام يصلح للتطبيق على مجموعات صغيرة نسبيًا من الوثائق ويفشل في الحصول على نتائج أفضل من النظم الأخرى في حالة قواعد البيانات الكبيرة التي تضم ملايين التسجيلات.

الطرق اللغوية مثل مضاهاة الجمل، وإعراب الكلمات والتراكيب اللغوية في النص، بل وحتى تحليل بعض المعانى بمساعدة المعاجم والمكانز، ولقد جرت بعض المحاولات التجريبية في هذا الصدد ولكن قيمتها العملية ماتزال حتى الآن مشكوكًا فيها. وغالبًا ما يفشل النظام في التعرف على الموصوف كما يفشل في التفريق بين الاستخدام المجازى والاستخدام الحقيقي للكلمات.

ورغم أن الطرق اللغوية قد تصادف بعض النجاح في المجالات المتخصصة نظرًا للثبات النسبي والتوحيد في المصطلحات المستخدمة، إلا أنها لاتستخدم في نظم الاسترجاع الواسعة النطاق أو التجارية في الوقت الحاضر.

ويعتقد الخبراء أن مزيجًا من النظم المتعددة في التوثيق الآلي قد يكون علاجًا شافيًا لمشكلات البحث في مجموعات الوثائق الكبيرة، ولكن هذا المزيج لم يتحقق بعد.

التوثيق بالمصطلحات الحرة ،

لقد بدأت عملية التوثيق الآلى بما عرف بالمصطلحات الحرة أو غير المقيدة. وهذه المصطلحات الحرة مرت بعدد من المراحل:

1- الكلمات الدالة في السياق KWIC: ويقصد بالسياق هنا أساسًا عنوان العمل حيث تؤخذ الكلمات المفتاحية أو ذات الدلالة الاصطلاحية وتعتبر مدخلاً إلى النص. وعيوب ذلك الأمر هو تعدد المصطلحات المترادفة الدالة على مفهوم واحد ومن ثم تشتت المادة العلمية تحت العديد من المصطلحات وأكثر من هذا ربما تختلف المصطلحات التي يستخدمها المستفيدون في استرجاع الوثائق. ففي بحث مستفيض عن الطريقة التي يسمى بها الناس الأشياء عند الاسترجاع، وجد أن شخصين اتفقا في نفس المصطلح في ٢٠٪ فقط من الحالات وأن ٨٠٪ من الحالات استخدمت في المتوسط ١٥ مصطلحًا في استرجاع نفس الشيء.

وقد اتفق الباحثون على أنه ليس هناك مصطلح واحد صالح لاسترجاع معظم الأشياء وأن فكرة المصطلح «الواضح» «القائم بذاته» أو «الطبيعي» هي مجرد خرافة.

Y – الكلمات الدالة خارج السياق KWOC: أى أن نعتمد على المصطلحات الأكثر استخدامًا من جانب المؤلفين والمستفيدين على السواء وبصرف النظر عن المصطلحات الواردة في الوثائق قيد التكشيف. ولكن المشكلة هنا هي أن المصطلحات المستقاة من خارج السياق تخضع هي الأخرى لمعايير شخصية ومن ثم لا يكون هناك التوحيد من جانب الموثقين أنفسهم ولا يكون هناك سهولة الإدراك من جانب المستفيدين أيضًا على نحو ما صادفناه في المرحلة السابقة.

٣- الكلمات الدالة من خارج وداخل السياق KWAC: وهى مزيج من الطريقتين السابقتين فى محاولة للتوحيد والتقنين ولكنها ماتزال تخضع للمعايير الشخصية البحتة التى تختلف من موثق إلى آخر فى الوقت الواحد وللموثق الواحد فى أوقات مختلفة من عمله.

٤- الكلمات الدالة من التصنيف العشرى العالمى KWUC: وتمثل محاولة الاقتراب من التوحيد حيث تعتمد على المصطلحات التى استخدمها التصنيف العشرى العالمى والذى يمثل أداة واسعة الانتشار فى المكتبات العالمية. وقد فتح ذلك الطريق واسعًا أمام استخدام المصطلحات المقيدة.

التوثيق بالمصطلحات المقيدة ،

يقصد بالمصطلحات المقيدة تلك المصطلحات التي اتفق عليها سلفًا وسجلت في أداة سابقة الإعداد والتجهيز ويعتمد عليها كل من الموثق والمستفيد: الموثق في اختيار المصطلحات أو المداخل التي يحلل بها النصوص، والمستفيد في استرجاع الوثائق. والمصطلحات المقيدة هذه غالبًا ما تسجل في نوعين من الأدوات هما:

- ـ قوائم رؤوس الموضوعات Subject Headings Lists.
 - ـ المكانز Thesauri ـ

وقد ارتبطت قوائم رؤوس الموضوعات بالتوثيق اليدوى، بينما ارتبطت المكانز بالتوثيق الآلى. وقد تطورت المكانز بمعزل عن قوائم رؤوس الموضوعات ونحتت لنفسها مصطلحات بعيدة عن مصطلحاتها وإن أدت نفس وظائفها تقريبًا.

وقد بدأت قوائم رؤوس الموضوعات فى الظهور تباعًا منذ أواخر القرن الفارط فى الولايات المتحدة وبعد ذلك فى أنحاء متفرقة من العالم فى القرن العشرين وخاصة فى النصف الثانى منه. ولعله من نافلة القول أن نذكر أن قوائم رؤوس الموضوعات تنقسم إلى قوائم عامة تحاول الإحاظة بجميع جزئيات المعرفة البشرية، وقوائم متخصصة تختص بمجال واحد فقط. وهذه الأخيرة قد تكون قوائم بلدان تدور حول بلد معين.

وقد عرفت المكتبة العربية قوائم رؤوس الموضوعات بفئتيها العامة والمتخصصة منذ نحو ثلاثين عامًا، إلا أن القوائم المتخصصة كانت أسبق ظهورًا من العامة. وعلى الساحة الآن في المكتبات العربية عدد من تلك القوائم نأتى على أوسعها انتشارًا:

- * قائمة رؤؤس الموضوعات العربية الكبرى / شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد عوض العايدى (ثلاث طبعات مختلفة لثلاثة ناشرين وتدور الصفحات حول ٢٠٠٠ صفحة وعدد الرؤوس حول خمسين ألف رأس).
- * رؤوس الموضوعات العربية / إبراهيم الخازندار. ثلاث طبعات في نحو ٥٠٠ صفحة وعدد الرؤوس يدور حول سبعة آلاف رأس.
- العربية / عمادة شئون المكتبات بجامعة الملك سعود. طبعة واحدة في ٤٠٠ صفحة ثلاثة آلاف رأس موضوع (تجمدت).
 - السعودية : قائمة رؤوس موضوعات للمكتبات ومراكز المعلومات. ـ الرياض: دار المريخ، ١٩٨١.
 - * قائمة رؤوس موضوعات علوم الدين الإسلامي . ـ القاهرة: العربي للنشر والتوزيع، ١٩٨٥ ـ .

ورغم أن مفهوم المكانز هو مفهوم قديم، إذ هي كلمة يونانية الأصل تعنى المخزن أو المستودع أو الخزانة، فقد ذكر قاموس أكسفورد أن هذا المصطلح بدأ استخدامه عام ١٧٣٦ م كمستودع للمعرفة أو خزانة للمعلومات يشبه في كثير من الوجوه دوائر المعارف أو الموسوعات. وجاء من بين تعريفاته في قاموس وبستر أنه «كتاب يضم مفردات أو معلومات عن حقل معين أو مجموعة مفاهيم، وهو على الأخص معجم مترادفات».

وقواميس المعانى بمفهوم المكانز فى اللغة العربية قديمة. ولقد بدأ هذه القواميس عثمان بن جنى (ق ٤ هـ: ١٠م) وتبعه ابن سيدة (على بن أحمد) فى المخصص وأبو عبيد القاسم بن سلام فى «الغريب المصنف» وغيرهم.

وفى الغرب كان أول مكنز لغوى فى حدود علمنا هو مكنز بيتر مارك روجيه الذى نشره سنة ١٨٥٢ بعنوان «مكنز الكلمات والجمل الإنجليزية» ويتألف من قسمين أحدهما بالمعانى والآخر هجائى بالمفردات.

أما استخدام المكانز فى مجال المكتبات والمعلومات بالمعنى المتخصص فهو وليد النصف الثانى من القرن العشرين وربما جاءت أول إشارة إلى ذلك سنة ١٩٥٦، وأول من استخدمت المصطلح فى سياق استرجاع المعلومات هى هيلين برونسون فى مايو سنة ١٩٥٧ وتبعها أو ربما جاء معها فى نفس العام بيتر لون الذى طالب بإعداد قاموس معانى يجمع تحت المفهوم الواحد كل المصطلحات الدالة عليه فى «شجرات مفاهيم» يشبه ذلك الذى أعده بيتر مارك روجيه.

ولعل أول مكنز شامل استخدم فى أغراض التوثيق الآلى واسترجاع المعلومات هو ذلك الذى توفرت عليه وزارة الدفاع الأمريكية سنة ١٩٦٠. وقد استند إلى قائمة رؤوس الموضوعات التى كانت تعدها الوزارة من قبل. وقد تلت هذا المكنز مكانز أخرى سنة ١٩٦١م أكثر تخصصًا واستمرت المسيرة حتى يومنا هذا.

ورغم أن قوائم رؤوس الموضوعات العربية قد تخلفت عن نظيراتها في الغرب نحو ثلاثة أرباع القرن إلا أن المكانز في اللغة العربية كانت أسعد حظًا فلم تتخلف أكثر من ربع قرن. ورغم وجود ترجمات عربية مختلفة لكلمة Thesaurus منذ منتصف الستينات إلا أن الترجمة الحالية «مكنز» أخذت في الظهور في الكتابات العربية مع منتصف السبعينات ويعزى الفضل في نحت هذا المصطلح العربي الأصيل إلى الزملاء «المغاربيين» وإن لم نستدل على الشخص وجنسيته الذي كان أول من نحته. أما إنتاج مكانز عربية فقد تأخر على الأقل بعد نحت المصطلح.

ولقد سارت المكانز في نفس الطريق الذي سارت فيه قوائم رؤوس الموضوعات فثمة مكانز عامة ومكانز متخصصة. وقد يكون المكنز في هذا الصدد أحادي اللغة أو متعدد اللغات.

أما عن ترتيب المصطلحات داخل المكنز فهناك خط التنظيم الأول وخطوط التنظيم الجانبية، والأصل أن يكون خط التنظيم الأول مصنفًا يعكس العلاقات الهرمية والطبقية بين المصطلحات؛ ويتبعه في الأعم الأغلب تنظيم جانبي هجائي يعتبر بمثابة الكشاف الهجائي. وقد يكون خط التنظيم الأول هجائيًا مع خطوط تنظيم جانبية أخرى مصنفة وغير مصنفة.

وبعض المكانز يقف فيها خطا التنظيم المصنف والهجائى على قدم المساواة يكمل أحدهما الآخر.

(Y)

بين المكانز وقوائم رؤوس الموضوعات

المكانز في اللغة العربية ،

تتعامل نظم المعلومات الآن مع اللغة العربية والخط العربى بكفاءة، اختزانًا واسترجاعًا وإن لم يخل الأمر من بعض المشكلات التى سنعرض لها فيما بعد. ونتيجة لذلك أنشئ العديد من قواعد البيانات سواء الببليوجرافية أو النصوص الكاملة. وكان من الطبيعى أن يتم تطوير بعض المكانز التى تخدم فى أغراض التوثيق الآلى والاسترجاع باللغة العربية والخط العربي.

وتعتبر جامعة الدول العربية ومنظماتها النوعية هي الحضانة الأساسية لتفريخ الجانب الأكبر من المكانز العربية ونحن لا نسعى في هذا البحث إلى حصر كل المحاولات العربية في هذا الصدد وإنما نحاول رصد الخطوط العامة للمكانز المنشورة على انفراد ومحركات البحث في بعض قواعد البيانات النصية.

ويعتبر إصدار المواصفة القياسية العربية رقم ٥٧٨ لسنة ١٩٨٤ الخاصة بإعداد المكانز أحادية اللغة، والمواصفة القياسية العربية رقم ٧٩٥ لسنة ١٩٨٥ الخاصة بالمكانز متعددة اللغات (اللتين بنيتا على المواصفتين العالميتين ٥٩٦٣ و ٥٩٦٤ على التوالى) يعتبر صدورهما علامة فارقة في إعداد المكانز في اللغة العربية.

من أشمل المكانز العربية «الجامعة: مكنز ثلاثى اللغات؛ العربية؛ الإنجليزية، الفرنسية» الذى أصدره مركز التوثيق والمعلومات فى جامعة الدول العربية، سنة ١٩٨٧. وهذا المكنز ليس تأليفًا خالصًا وإنما هو تعريب لمكنز مكتبة الأمم المتحدة (داج همرشولد) وذلك بعد محاولة الاعتماد على عدد من المكانز الأجنبية. ومن الواضح أن الاختيار وقع على هذا المكنز لتشابه اهتمامات كلا المنظمتين وقد جرت إضافة الموضوعات العربية البحتة وحذفت بعض الموضوعات التى لا تخدم المكتبة العربية، كما حدث تعديل فى هيكل المكنز. ويبلغ عدد المصطلحات المستخدمة فيه نيفًا وعشرة آلاف مصطلح وينقسم مكنز الجامعة إلى أربعة أقسام رئيسية هى:

أ ـ قائمة هجائية مرتبة حسب الواصفات العربية .

ب ـ قائمة مصنفة باللغات الثلاث.

ج ـ كشاف عربى بالكلمات الدالة خارج السياق.

د - كشافات باللغات الثلاث.

ويعرض القسم الهجائى كل مصطلح فى هيكله الكامل فتشتمل الواصفات على جميع العلاقات (الطبقية أو الهرمية والندية أو التساوى والتداخل أو الترابط) ويتبع ذلك الملاحظات أو التبصرات ورقم الوجه. أما اللاوصفات فإنها تضم المحال إليه (علاقة الندية) ورقم الوجه.

وقد تم ترتيب الواصفات ترتيبًا هجائيًا طبقًا لقواعد معينة (الشفرة العربية الموحدة (أسمو ٤٤٩)، على أساس طريقة كلمة بكلمة وليس حرقًا بحرف.

وبقيت أداة التعريف في بداية المدخل رسمًا فقط وحذفت حكمًا، وثبتت رسمًا وحكمًا في أي موضع آخر من الواصفة. كما اعتبرت حروف الجر المرتبطة بالكلمة جزءًا أساسيًا منها.

أما القسم المصنف فإنه يحدد الفئات الفرعية ويعرض جميع المصطلحات التي تدخل تحت كل فرع. ولا يتضمن هذا القسم العلاقات بين المصطلحات ولا يتبع المصطلح سوى الملاحظات وإحالة «استخدم».

وقسم الكشافات ورد فيه كشافان:

الأول مرتب باللغة الإنجليزية مع المقابلات بالفرنسية والعربية.

الثاني مرتب باللغة الفرنسية مع المقابلات بالإنجليزية والعربية.

وفيما يتعلق بأسماء الأماكن والمنظمات فقد آثر المكنز استخدام الصيغ التى وردت فى المواصفة العربية ٦٤٢ واستخدمت الصيغة الكاملة فى اللغات الثلاث وفى حالة أسماء المنظمات استخدمت الصيغة المختصرة فى اللغتين الإنجليزية والفرنسية حسب دليل مختصرات الأمم المتحدة وأحيل من الاسم الكامل إلى الاسم المختصر. أما بالنسبة لأسماء المنظمات فى اللغة العربية فقد أدخلت بالصيغة الكاملة.

وتتألف الواصفة من كلمات مفردة أو مركبة وجاء ترتيب الكلمات فى الأعم الأغلب بالصيغة الطبيعية. واستخدمت صيغة المفرد واستخدمت صيغة المفرد وفئات وأقسام الأشياء، واستخدمت صيغة المفرد فيما يتعلق بالعمليات والخواص والأشياء المتفردة.

وفى حالة اتفاق الواصفات لفظاً واختلافها دلالة استخدمت حواشى حدية (مقيدات محصورة بين قوسين).

وترد الواصفات والمختصرات في الجسم الرئيسي على النحو التالي:

الواصفة العربية

الواصفة الإنجليزية

الواصفة الفرنسية

رقم الوجه

س ل : استخدم ل

ت : تبصرة

مع: المصطلح الأعم (العريض)

م ض: المصطلح الأضيق

م ت: المصطلح المترابط

اللاواصفة

رقم الوجه

س: استخدم

وفى سنة ١٩٩٥ قامت مؤسسة عبد الحميد شومان فى عمان بالأردن بإعداد المكنز الشامل الذى بنى أساسًا على مكنز الجامعة ولكنه وسع مجاله توسيعًا كبيرًا مما جعله أضخم مكنز عام فى اللغة العربية (خمسون ألف مصطلح).

وفى إطار جامعة الدول العربية قام مركز التنمية الاقتصادية بإصدار «المكنز الشامل للمصطلحات فى مجالات التنمية الاقتصادية والاجتماعية» سنة ١٩٧٩ وربما كان هذا المكنز هو أول محاولة فى اللغة العربية لإعداد مكنز. وقد وقع اختيار مركز التنمية الاقتصادية على مكنز منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية فى باريس الذى شارك فى إعداده سبع وعشرون منظمة دولية وإقليمية وأشرفت على إصداره باللغتين الإنجليزية

والفرنسية منظمة التعاون المذكورة ثم صدر بعد ذلك باللغات الأسبانية والألمانية والبرتغالية والفارسية والأندونيسية. والهيئات الرئيسية التي أسهمت في إعداد هذا المكنز هي:

- ١- منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة بروما.
 - ٢- المؤسسة الألمانية للدول النامية ببون.
- ٣- اللجنة الدولية للعلوم الاجتماعية والتوثيق بباريس.
 - ٤- مكتب العمل الدولي بجنيف.
 - ٥- منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية بباريس.

وكان من بين المنظمات الإقليمية الاثنتين والعشرين التي ساهمت في إعداد هذا المكنز «مركز التنمية الصناعية للدول العربية» الذي تولى وضع الطبعة العربية من المكنز.

وهذا المكنز ليس ترجمة صريحة ولكنة تعريب للمكنز الأجنبى بقصد: «تطويع وإعداد أداة مناظرة تحكم التحليل الموضوعي للوثائق العربية الصادرة في مجال التنمية الاقتصادية والاجتماعية بشكل عام مع التركيز على التنمية الصناعية.

ويغطى المكنز تسعة عشر مجالاً من مجالات النشاط الاقتصادى الاجتماعى وهي:

- ١- التعاون الدولى والعلاقات الدولية.
- ٧- السياسة الاقتصادية والاجتماعية والتخطيط.
- ٣- الأحوال الاقتصادية والبحث الاقتصادى والنظم الاقتصادية.
 - ٤- هياكل المؤسسات.
 - ٥- ثقافة المجتمع.
 - ٦- التعليم والتدريب.
 - ٧- الزراعة.
 - ٨- الصناعة.
 - ٩- التجارة والتبادل التجاري.
 - ١٠- النقل.
 - ١١- العلاقات الدولية والتمويل والعملة.
 - ١٢- الإنتاجية والتسيير.
 - · . | العمل .
 - ١٤- علم السكان .
 - ١٥- الأحياء والغذاء والصحة.

١٦- البيئة والموارد الطبيعية .

١٧- العلوم الجوية والعلوم الأرضية.

١٨- العلوم والبحث وطرق البحث.

١٩- الإعلام والتوثيق.

وكانت ترجمة هذا المكنز قد بدأت بالفعل سنة ١٩٧٤ ولكن النشر لأسباب مختلفة لم يتم إلا كما رأينا سنة ١٩٧٩.

وينطوى هذا المكنز على قسمين: القسم المصنف والقسم الهجائى وفى القسم المصنف تأتى بيانات المصطلحات كاملة: المصطلح ورقم الكود ثم المقابل بالإنجليزية والفرنسية وفروع المصطلح والملحوظة والعلاقات. وفي القسم الهجائى استخدم رقم الكود للربط مع القسم المصنف.

وقد استخدمت اختصارات مختلفة عن تلك المستخدمة في مكنز الجامعة ولم يتفقا إلا في واحد فقط وتسير المختصرات فيه على النحو الآتي:

أعم	BT
أخص	NT
متصل	RT
استخدم	USE
٠٠.٧٠	IIF

وهذا المكنز بدائى جنح إلى استخدام صيغة المفرد أكثر من صيغة الجمع. والمكنز ملئ بالأخطاء ووجوه القصور.

وفى سنة ١٩٨٩ قامت منظمة العمل العربية ـ المؤسسة العربية للتشغيل بإصدار مكنز (العمل: مكنز القوى العاملة والتشغيل؛ ثلاثى اللغات: العربية ـ الفرنسية ـ الإنكليزية). وهو الآخر ذو قسمين قسم هجائى وقسم مصنف. ويسير فى نفس الخطوط العامة التى سار عليها مكنز الجامعة.

وفى أوائل التسعينات قامت المنظمة العربية للثروة المعدنية بإصدار «المكنز العربى لعلوم الأرض». ويغطى هذا المكنز واحداً وعشرين موضوعاً رئيسيًا تمثل مختلف الميادين التي تم التطرق إليها في التقارير والمنشورات والخرائط الجيولوجية والمعدنية العربية. ويضم المكنز نحو خمسة آلاف مصطلح عربى وعالمي لتحليل وتخزين المعلومات الجيولوجية والمعدنية من بينها ألف مصطلح خاص بالموضوعات العربية.

وفى سبيل إعداد هذا المكنز تم الاعتماد على العديد من المكانز والتصانيف والمراجع المتخصصة فى الجيولوجيا والمعادن.

وقد استخدمت هنا أيضاً اختصارات مختلفة عن مكنز الجامعة :

م ش	المصطلح الشامل	TG	BT
م ض	المصطلح الضيق	TS	NT
ن ی	أنظر أيضًا	VA	SA
س ل	استعمل ل	EP	UF
<i>س</i>	استعمل	E	USE

وقد قسم المكنز إلى قسمين: القسم الهجائى الذى يضم الكلمات المفتاحية الجيولوجية العامة مع بيان العلاقات بينها. ويقدم هنا لكل مصطلح ضيق المصطلحات الشاملة بصفة تسلسلية. القسم الثانى يضم المصطلحات الجغرافية والجيولوجية العربية حيث رتبت التكوينات الجيولوجية العربية هجائيًا مع بيان العلاقات بينها وبين الأعمار الجيولوجية العامة التى تمثل المصطلحات الشاملة لها مع إعطاء علاقة الترابط مع البلد أو البلدان التى توجد فيها التكوينات.

والموضوعات التي يغطيها المكنز تسير على النحو التالي:

- ٠١ عموميات
- ٠٢ طرق (أو مناهيج)
 - ٠٣- تحليل رياضي
- ٠٤- الخواص الكيميائية والفيزيائية
 - ٠٠ الجيوكيمياء
 - ٠٦- علم المكامن
 - ٠٧- الاقتصاد المنجمي
 - ٨٠- المواد الصناعية
 - ٠٩ علم المعادن
- ١٠ علم الصخور (صخور متبلورة ـ علم الصخور الرسوبية)
 - ١١- أوسيانوغرافيا
 - ١٢- استراتيغرافيا
 - ١٣- الجيولوجيا البنيوية
 - ١٤ فيزياء الأرض
 - ١٥ الجيوفيزياء

١٦_ هيدرولوجيا

١٧_ هدروجيولوجيا

١٨ - جيولوجيا هندسية

١٩ جيومورفولوجيا

٢٠_ علم التربة

٢١ علم الأحياء القديمة

وخارج إطار جامعة الدول العربية تم إعداد عدد من المكانز من بينها ما هو منشور ومن بينها ما هو حبيس قواعد البيانات التي أعد من أجلها. ومن تلك المنشورة (مكنز الفيصل: مكنز عربي شامل في علوم الحضارة: قسم علوم الدين الإسلامي) والذي نشره مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية سنة ١٩٩٤، وينقسم هو الآخر إلى قسمين قسم للعرض الهرمي (المصنف). وقسم للعرض التباديلي (الهجائي).

والمجالات الأساسية فيه تسير على النحو التالى:

ق/ ب علوم الدين الإسلامي

ب مصطلحات عامة

ج علوم القرآن

د علوم الحديث

س سيرة

ص أصول الفقه

ع/ط فقه

ف تصوف

ق عقائد

وعلى سبيل المثال تسير المصطلحات العامة على النحو الآتي:

مبادئ الإسلام ب ٥

الدعوة الإسلامية ب ١٠

ثقافة إسلامية ب ١٥

تربية إسلامية ب ٢٠

مساجد ب ۲۵

أوقاف ب ٣٠

الإسلام والعلم ب ٣٥

	الله رووس الموصوعات العربية العبري
استشراق	ب ٤٠
مذاهب فكرية	ب ۵۰
مقارنة الأديان	ب ۴۰
فلسفة إسلامية	ب ۲۵
فلاسفة إسلاميون	ب ۷۰
قضايا معاصرة	ب ۷۰
الأوقات	ب ۸۰

الدراسة

وعلى جانب المكانز حبيسة قواعد البيانات أى التى لم تنشر مطبوعة فقد صاحبت هذه المكانز حركة النشر الإلكترونى، وخاصة لما يعرف بالكتب المرجعية، وهناك العشرات من تلك الأعمال المرجعية ذات النصوص الكاملة التى يحتاج البحث فيها إلى مكانز أو أدوات بحث ذاتية مبنية مع النصوص نفسها، ومن بين تلك الأعمال نذكر الأعمال الآتية التى عرضها الزميل مساعد بن صالح الطيار في بحث له: -

۱۹۹۷ م	۱٤۱۸ هـ	التراث	١ - الموسوعة الذهبية
1990 م	۲۱۶۱ هـ	العالمية	٧- موسوعة الكتب التسعة
1990ع	7131 a_	السيليكون	٣- برنامج السنن الأربع
1997ع	١٤١٧ هـ	العريس	٤ - موسوعة الفقه الإسلامي
1990ع	7131 a_	العالمية	٥- فقه المعاملات
١٩٩٤ م	١٤١٥ هـ	البرامج الإسلامية	٦- برنامج المغنى
۱۹۹۷ م	١٤١٥ هـ	المعالم	٧- برنامج حياة الصحابة
۱۹۹۷ م	۱٤۱۸ هـ	الخطيب	٨- مكتبة البيت المسلم
1990 م	٣١٤١ هـ	المستقبل	٩- لسان العرب
1990 م	٣١٤١هـ	المستقبل	١٠ - موسوعة المورد الإلكتروني

وحيث عالجها الزميل مساعد بن صالح الطياًر بشيء من التفصيل في بحثه. (أنظر المصادر) فسوف نلم بها هنا فقط إلمامًا سريعًا.

تعتبر الموسوعة الذهبية أكبر مستودع للحديث النبوى الشريف حيث حملت عليها ١٢٨ كتابًا من أمهات كتب الحديث النبوى وشروحها وبلغ عدد المجلدات ٤٠٠ مجلد، وعدد الروايات فيها ٢٠٠ ألف رواية و ٨٠ ألف حكم على الأحاديث. والكشافات فيها متنوعة حيث يمكن الوصول إلى محتوياتها عن طريق راوى الحديث والكلمات المفردة والجذور وعدة كلمات. ويمكن لمستخدم النظام التعليق عليه، كما يمكن القصى واللصق والطبع.

وموسوعة الكتب التسعة هى الأخرى كسابقتها حملت عليها أحاديث الكتب التسعة الصحاح: صحيح البخارى، صحيح مسلم، سنن أبى داود، سنن الترمذى، سنن النسائى، سنن ابن ماجه، موطأ مالك، سنن أحمد، سنن الدارمى. وقد بلغ عدد الأحاديث هنا نحو ثلاثة وستين ألف حديث وهذه الموسوعة متنوعة الكشافات حيث يوجد نحو ٤٥٠٠ رأس موضوع إضافة إلى أسماء الأماكن والأشخاص.

وبرنامج السنن الأربع هو الآخر يتضمن أحاديث كتب السنن الأربعة إضافة إلى أحكام الشيخ الألبانى عليها من حيث درجة الثقة في كل حديث ويرى بعض الثقاة أن هذه الإضافة قد أضفت قيمة عالية عليها. ويمكن البحث في هذه القاعدة عن طريق الكلمات المفردة وعدة كلمات مركبة، كما يمكن البحث عن طريق جذر الكلمة وموضوع الحديث، وكذلك يكفل النظام استعراض قائمة محتويات كل كتاب على حدة كما وردت في الأصل المطبوع. كما يؤدى النظام خدمات الطباعة وحفظ نتائج البحث.

ومما لاشك فيه أنه يمكننا القول مطمئنين أن الأحاديث النبوية قد تمت تغطيتها بتوثيق آلى واسع النطاق.

وقد حظى الفقه الإسلامي هو الآخر بنصيب لا بأس به من التوثيق الآلى كذلك، فهناك مكتبة الفقه الإسلامي التي تضم أكثر من مائتي مجلد في الفقه على المذاهب الأربعة الأشهر (الحنفي ـ المالكي ـ الشافعي ـ الحنبلي). ويتم البحث فيها عن طريق التجذير وكشافات الآيات القرآنية والأحاديث والأسماء وغيرها. وينطوى البرنامج على إمكانيات تخزين وطباعة النصوص.

أما برنامج فقه المعاملات فهو يدور حول جزء من الفقه وهو عبارة عن فصول مختارة وأبواب من كتب الفقه العامة ولكنها متخصصة فقط في فقه المعاملات. ولما كان ناشر هذه القاعدة هو نفسه ناشر موسوعة الكتب التسعة في الحديث فقط استخدم نفس محركات البحث؛ وهي البحث بالكلمة والجذور ورؤوس الموضوعات وأسماء الأماكن والأشخاص والمدارس الفقهية والآيات القرآنية والأحاديث.

وبرنامج كتاب المغنى يدخل هو الآخر في باب الأعمال الفقهية إذ هو موسوعة علمية ضخمة في الفقة المقارن والبحث فيه عن طريق عناوين المسائل الفقهية. وعمومًا فإن محركات البحث فيه ضعيفة مهزوزة.

وبرنامج حياة الصحابة هو سلسلة من الكتب تضم فى حلقاتها الأولى سبعة وستين كتابًا فى علوم القرآن والحديث والسيرة النبوية واللغة العربية والنحو، وبعض الكتب تقع فى عدد من المجلدات. ومحركات البحث الأساسية هنا هى كلمات النص وقوائم محتويات الكتب. ويتيح البرنامج إمكانية طباعة النصوص.

ولسان العرب هو المعجم اللغوى الأشهر لابن منظور. ويتم البحث فيه كما يتم فى النسخة المطبوعة على الحروف الحجائية، كما يوفر طريقة البحث عن طريق الجذور وكذلك يوفر البرنامج نظامًا لنطق الحروف والجذور لمعرفة النطق الصحيح.

وموسوعة المورد هي دائرة معارف عربية مطبوعة في اثني عشر مجلدًا حملت في قاعدة واحدة ويدور عدد مداخلها حول ١٥٠٠٠ مادة في فروع المعرفة البشرية ولكن المواد عمومًا قصيرة أقرب إلى المعاجم الموسوعية. وهذه الموسوعة تؤمن النص والصوت والصورة في آن واحد. وليس هناك طريقة البحث الحرفيها وإنما يتم الدخول إلى كل مقالة عن طريق عنوانها حيث يتم استعراضه. ويمكن الوصول إلى المقالات كذلك عن طريق الموضوعات العريضة: علماء فلاسفة، تاريخ، جغرافيا، طب.

ورغم أن الخط العربي واللغة العربية يستخدمات الآن في قواعد البيانات وقواعد النصوص الكاملة اختزانًا واسترجاعًا ومحركات البحث، إلا أنه ماتزال هناك بعض مشكلات التعامل التي من بينها مشكلات فنية بحتة ومشكلات لغوية بحتة ويأتي على رأسها:

1- عدد الحروف العربية ٢٨ حرفًا بينها حرف واحد متحرك (الألف) وحرفان شبه متحركين (الواو والياء)، حيث في بعض المواضع تستخدمان كحرف متحرك وفي مواضع أخرى كحرف أصلى. يضاف إلى ذلك علامات التشكيل الخمس التي تستخدم كعلامات إعراب أحيانًا مما يزيد من قائمة الرموز اللازمة في الكتابة العربية.

٢- تبدأ الكتابة العربية من اليمين إلى اليسار عكس الخط اللاتينى وهذا الاتجاه في الكتابة يمثل سلسلة من
 المشكلات في قواعد البيانات وخاصة متعددة الخطوط.

٣- تغير شكل الحرف الواحد طبقًا لوضع الحرف داخل الكلمة: أولها، داخلها، آخرها. وبعض الحروف كما نرى له ثلاثة وأحيانًا أربعة أشكال. وربما كانت الهمزة من أعقد الحروف العربية في هذا الصدد فهي تعتبر حينًا حرفًا صامتًا وأحيانًا علامة نطق. والهمزة قد تأتي فوق الألف أو تحته، كما قد تأتي على السطر وقد تأتي على اللواو وعلى الياء وقد تكون ممدودة لتصبح ألفين وفي هذا الصدد فإن القيم الصوتية في الخط العربي تصل إلى ٤٣ قيمة مقارنة بها في الخط اللاتيني الذي يمثل ٢٦ فقط وحيث لا تتغير قيمة الحرف الواحد هناك.

٥, 9, 8, 7, 6. 5. 4. 3. 2. 1. التخت الغبار أو التخت التخت الأرقام حيث تكتب بشكلين أرقام الغبار أو التخت المسكلة أخرى تتعلق بالأرقام حيث تكتب بشكلين أرقام الغبار أو التخت أشكال الأرقام فإنها لابد وأن والشكل الهندسي ١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦، ٧، ٨، ٩، ٠ وأيًا كانت أشكال الأرقام فإنها لابد وأن تكتب من اليمين إلى اليسار وإن كانت حاليًا تقرأ من اليسار إلى اليمين في حالة الرقم.

٥- الافتقار إلى الحروف المتحركة في جذور الكلمات العربية وخاصة الأفعال وغالبيتها ثلاثية الجذر. وربما يختلط الفعل مع الاسم مثل ك ت ب ومع إضافة بعض الحروف قد يختلف المعنى: مكتب، مكتبة. وربما لاتكون هناك مشكلة في هذا مع البشر ولكنها تمثل مشكلة حقيقية مع الحاسبات الآلية.

٦- الضمائر التي تلحق بأواخر الكلمات والتي تغير أواخر الكلمات كتابي، كتابها، كتابهم، كتابهما،
 كتابهن...

٧- هناك أيضًا مشكلة ضبط الإملاء حيث أن بعض حروف العطف والجرقد تلتصق بالكلمة مثل واو العطف وباء الجر وكاف الجر. . . حيث يجب أن تكون هناك مسافة بين الحرف والكلمة الأصلية حتى تنطق الكلمة بعيدة عن الحرف.

مستقبل التوثيق الآلي :

يقول جيرالد سالتون إن استرجاع المعلومات من قواعد المعلومات الآلية عن طريق اللغة الطبيعية بدون قيود وبلا حدود هو أمر مستبعد على الأقل في المستقبل المنظور، خاصة وأنه ليس هناك اتفاق على الطريقة المثلى لقولبة محتويات الوثائق وتحليلها بل وحول المعرفة البشرية نفسها خارج المعرفة المتخصصة في موضوع ما على الأقل. ذلك الاتفاق المطلوب لفهم النصوص وفهم جمل اللغة الطبيعية ووضع استراتيجيات البحث واسترجاع المعلومات.

وقد خرجت دراسات أخرى بنفس النتيجة تقريبًا «إن التكشيف الآلى الكامل مسألة غير عملية وغير ممكنة في قواعد البيانات الكبيرة في المستقبل المنظور». وقد أثبتت التجارب في العقود الأربعة المنصرمة أن الإعداد الآلى لكشافات النصوص في الكتب والأبحاث والتقارير وغيرها من النصوص الطويلة لم يفلح ولم ينجح نجاح الإعداد اليدوى بدليل أن قواعد البيانات الكبرى التي تغطى مجالات واسعة مثل مستخلصات الكيمياء CA والمستخلصات الحيوية BIOSIS والمستخلصات الطبية MEDLINE وغيرها لا تستخدم أي نظام آلى كامل في تكشيف ملايين التسجيلات الببليوجرافية. وبدلاً من ذلك تعتمد على فرق عمل مدربة من المكشفين البشر، يدعم عملهم الحاسب الآلى، الذي يساعد فقط في توفير الوقت لتنفيذ الأعمال التي تتطلب التكرار والجهد العضلي والبحث عن الكلمات في المكانز فقط وأسماء المركبات الكيميائية وأسماء أعضاء الجسم البشرى وأسماء الأماكن وغير ذلك عن طريق الأمور التي تتطلب التوحيد واستخدام قوائم الاستناد، بل إن بعض نظم التوثيق مثل نظام المكتبة القومية الزراعية الأمريكية قد وجد أن استخدام الحاسب في مسح النصوص واستخراج المصطلحات منها من المكانز يستغرق وقتًا أطول من البحث البشرى؛ بل وأكثر من هذا فإن المصطلحات المستخرجة من مكانز الحاسب الآلى تحتاج إلى عمليات تحرير من جانب المكشفين أنفسهم.

إن المشكلة الرئيسية في التكشيف والترجمة الآلية تكمن في أن الآلات الإلكترونية أو الميكانيكية يمكنها فقط أن تطابق أو تضاهي الكلمات مع النص ويمكنها أن تسترجعها بطريقة أو بأخرى ولكنها لا تستطيع أن تفهمها: إنها فقط، تقرؤها تقرؤها. إن ملكة البشر في الفهم واستيعاب المعاني والسياق، إنما هي عملية تتأتي من معرفة العالم، إنها خليط من التجارب والذكريات والعلاقات والغرائز لا يملكها أي حاسب إلكتروني حتى الآن.

إن علينا أن ننتظر ما قد يأتى به القرن الحادى والعشرون فى مجال التوثيق الآلى، وقد يطول هذا الانتظار.

* * *

(\mathbb{Y})

أسباب الفهرسة

كما ألمحت يصدر العالم في كل سنة حوالى مليون كتاب ونحو ٥٠٠,٠٠٠ دورية و ٢ مليون من المواد السمعية البصرية و ٢ مليون من المصغرات الفيلمية إضافة إلى مثات الآلاف من الملفات الآلية وأقراص الليزر. وتقدر الإحصائيات ما صدر منذ دخول الطباعة حتى الآن بنحو ٢٠ مليون كتاب منها ١٥ مليونًا في الخمسين سنة الماضية فقط، معنى هذا أن ما نشر في نصف قرن يعدل أربعة أمثال ما نشر في خمسة قرون، وذلك له معنى واحد أننا نعيش ثورة معلومات وعصر انفجار فكرى.

وكانت المكتبات قبل هذه الثورة وذلك الانفجار محدودة في مواردها ومقتنياتها بحيث يمكن لأمين المكتبة تحديد مكان وجود كتاب ما معتمدًا على ذاكرته وأدواته البسيطة الفجة، بيد أننا الآن وبعد هذه الثورة العظيمة أصبحنا أمام مكتبات مليونية ليس فقط على مستوى المكتبات الوطنية أو المكتبات الجامعية بل أيضًا على مستوى المكتبات المتخصصة والعامة ولنا في مكتبة نيويورك العامة ومكتبة بوسطن العامة نموذج حي على ذلك. ومن ثم أصبح مستحيلاً على أية ذاكرة بشرية أن تحدد مكان وجود كتاب معين داخل المكتبة، فضلاً عن الإحاطة بما يوجد بها من كتب لمؤلف معين أو في موضوع بالذات. وبالتالي كان لابد من إعداد الأدوات واتخاذ الوسائل واصطناع السبل للسيطرة الكاملة على ما يوجد بالمكتبة من أوعية للمعلومات، وتحديد مكان وجود كل منها بدقة متناهية لتيسير الوصول إلى أي قطعة بأسرع ما يمكن وبأقل مجهود يبذل. هذه السبل التي تصطنع للسيطرة الكاملة على أوعية المعلومات داخل المكتبة تعرف فنيًا ومهنيًا بالفهرسة، والأدوات التي تنتج عن هذه العمليات الفنية المهنية تعرف بالفهارس، ويطيب لنا أن نطلق على من يتوفر على هذه العمليات ويعد تلك الأدوات المفهرسين.

* * *

(1)

جوانب الفهرسة

والفهرسة اصطلاحًا تعنى وصف المواد التى تقتنيها المكتبة وصفًا خارجيًا وداخليًا دقيقًا بحيث يتيسر تكوين صورة مصغرة عن أى منها سلفًا، كما يتيسر الوصول إلى أيها داخل المكتبة وتحديد مكانها بدقة لتوفير وقت الباحث وجهده، وهذا ما يجعل الفهرسة عصب العمل المكتبى في العصر الحديث.

ولما كانت الفهرسة تصف المواد وصفًا خارجيًا وداخليًا فإنها فنيًا ومهنيًا تنقسم إلى قسمين: (أ) فهرسة وصفية وتعنى بوصف الكيان المادى أو الجوانب الخارجية فى الوعاء. (ب) فهرسة موضوعية وتعنى بوصف الكيان الموضوعى أو المحتوى الفكرى فى الوعاء وهو ما نسميه بالوصف الداخلى وهذا الوصف الموضوعى عكن الوصول إليه بعمليتين فنيتين هما التصنيف ورؤوس الموضوعات ولنا عودة مقارنة إليهما بعد.

وثمرة الوصف (الفهرسة) مفتاح أو بيان أو ثبت أو أداة بحث تعرف فنيًا بالفهرس، إذ هو مرآة أو منظار يرى به القارئ أو الباحث مقتنيات المكتبة ويحدد مكان كل منها قبل الخوض في هذا الخضم المتلاحم من مصادر المعلومات التي أصبحت تحسب الآن بأميال الرفوف. وهذا الفهرس يفيد القارئ في اتجاهات عديدة نصور جانبًا منها:

- ١- إنه يفيد القارئ الذي يتذكر اسم المؤلف ويريد كتابًا محددًا لهذا المؤلف.
 - ٧- إنه يفيد القارئ الذي يريد كل ما يوجد بالمكتبة لمؤلف معين.
- ٣- إنه يفيد القارئ الذي لا يتذكر اسم المؤلف ويذكر العنوان فقط أو أن الكتاب أصلاً لا مؤلف له.

- ٤- إنه يفيد القارئ الذى لا يهمه مؤلف ولا عنوان بل يبحث عن مادة علمية فى موضوع بالذات يرغب القراءة فيه. وهذا هو المحك الحقيقى لمكتبات العصر الحديث، حيث البحث فى موضوع معين هو بغية رواد المكتبة فى الوقت الراهن ويمثل ٩٠٪ من خدمات أى مكتبة أو مركز معلومات.
- و- إنه يفيد القارئ الذى يريد معلومات ببليوجرافية عن كتاب معين وحسب وهو ما نعبر عنه عادة بالإعلام الببليوجرافى البحت كأن يطلب القارئ تاريخ نشر كتاب محدد أو ناشره أو مكان نشره أو عدد صفحاته أو تاريخه الببليوجرافى وهكذا.
- وتحقيقًا لكل هذه الفوائد والأغراض كان لابد من تنوع الفهارس وتعددها لمقابلة متطلبات القراء واحتياجاتهم.
- ١- فهناك فهرس المؤلف الذى ينتظم فى سياق هجائى واحد كل المفردات بأسماء مؤلفيها طبقًا لقواعد متفق عليها داخل المكتبة الواحدة على الأقل إن لم يكن داخل القطر كله أو على المستوى الإقليمى والدولى.
- ٢- وهناك فهرس العنوان الذى ينتظم فى سياق هجائى واحد كل المفردات طبقًا لعناوينها حسب قواعد
 للترتيب متفق عليها.
- ٣- وثمة الفهرس الموضوعى الذى يحلل مقتنيات المكتبة تحليلاً موضوعيًا ويرتب المفردات تبعًا لرؤوس
 موضوعات متفق عليها ترتيبًا هجائيًا.
- 3- وطالما أن الفهارس الثلاثة السابقة ترتب هجائيًا بالمؤلف أو العنوان أو الموضوع فإنه من الممكن أن تنخرط هذه الفهارس جميعًا في فهرس واحد ينتظمها في سياق واحد هجائي أيضًا ويغنى عنها ويحقق كل الفوائد المرجوة منها وزيادة، هذا الفهرس الجديد يعرف باسم «الفهرس القاموسي» وهو اسم على مسمى بالفعل.
- ٥- ولما كان الفهرس الموضوعي يرتب المفردات تبعًا لرؤوس موضوعات مرتبة هجائيًا بحيث تنتفى العلاقات المنطقية بين الموضوعات التي تبعثرت في السياق الهجائي، يلجأ التحليل الموضوعي إلى مدخل آخر يحافظ على العلاقات المنطقية بين جزئيات المعرفة هذا المدخل هو التصنيف والفهرس الذي ينشأ نتيجة لهذا المدخل يعرف «بالفهرس المصنف». ولنا عودة مقارنة بين الفهرس المصنف والموضوعي.
- هذه الأنواع الخمسة من الفهارس تتعايش معًا داخل المكتبات ومراكز المعلومات لسبب بسيط وجوهرى فى ذات الآن هو أن لكل منها مميزاته ومثالبه ولم نتمكن بعد من إنتاج الفهرس المتفوق الذى يغنى عن أنواع الفهارس جميعًا.
- هذه الأنواع المتفاوتة من الفهارس لابد وأن تلبس ثوبًا معينًا أو بمعنى آخر لابد من أن تحمل على وسيط مما يخلق ما يعرف بأشكال الفهارس فالفهرس أيّا كان نوعه قد يتخذ شكلاً من الأشكال الآتية:
- 1- الفهرس الكتاب: ويكون على شكل دفتر أو سجل وتدون فيه المعلومات الببليوجرافية عن مقتنبات المكتبة في ترتيب معين حسب نوع الفهرس الذي ينتظمه هذا الشكل، والفهرس الكتاب قد يكون مخطوطًا بخط اليد وقد يكون مرقومًا على الآلة الكاتبة وقد يكون مطبوعًا كأحسن ما تكون الطباعة.

وهذا الشكل من أشكال الفهارس له عيزات كما أن له عيوبًا أو نقائص فمن عيزاته أنه يصدر في نسخ عديدة عندما يكون مطبوعًا ومن ثم يمكن استخدامه لأكثر من شخص في وقت واحد وأيضًا يمكن نقله من مكان إلى آخر والتبادل به وإهداؤه بيد أنه يعيبه أنه مقفل لا يمكن الحذف منه أو الإضافة إليه. ولما كانت المكتبة كافئًا حيًا ينمو في مقتنياته كان لابد من إصدار ملاحق لهذا الفهرس على نفس نمط الفهرس الأساسي، ومع ازدياد هذه الملاحق تزداد متاعب المستخدمين وتتضح الحاجة إلى طبعة جديدة تنتظم الفهرس الأساسي والملاحق ثم تبدأ رحلة الملاحق من جديد وهكذا دواليك. يضاف إلى هذا العيب ارتفاع التكاليف وطول الفترة بين ورود الكتاب إلى المكتبة وإدراجه في الفهرس ليستفيد منه القارئ. ومن هنا قد لا يقوم الفهرس الكتاب قائمًا بذاته ومستقلاً بل قد يساند شكلاً آخر من أشكال الفهارس في الأعم الأغلب.

٧- الفهرس المحروم: وهو شكل منبوذ من أشكال الفهارس ابتدعه رجل إيطالي يسمى استاندريني، وهو عبارة عن جزازات من ورق رقيق، حجم الجزازة يدور حول ١٧×١٠ سم تسجل بيانات الكتاب عليها وتختص كل واحدة بكتاب وتضم الجزازات المختلفة معًا وترتب في نظام محدد طبقًا لنوع الفهرس وتوضع الجزازات في كلاسير صغير يضم الواحد عددًا منها يتراوح بين ثلاثمائة وخمسمائة، وتستقر هذه الكلاسيرات في عيون خشبية تعد خصيصًا لهذا الغرض، وأحسن نموذج على هذا الشكل فهرس مكتبة جامعة القاهرة ومكتبة بلدية المنصورة في مصر.

ولهذا الفهرس مميزات كما له نقائص، فمن مميزاته المرونة التي تساعد على الإضافة والاستبعاد، كما أن تكاليفه ونفقات صيانته منخفضة قياسًا ولا يحتل حيزًا كبيرًا قياسًا أيضًا، ويمكن الكتابة على كعوب الكلاسيرات مما يسهل التناول والتداول. إلا أن من عيوبه أن أوراقه رقيقة يسهل تهرؤها مع كثرة الاستعمال مما يستوجب الإحلال بين حين وآخر كما أن المظهر العام للفهرس يوحى بالكلاسيكية وبيوتات الحمام، وربما كان لهذه العيوب أن نبذه عالم المكتبات وأصبح مجرد حلقة في تاريخ الفهرسة والفهارس ولم يكتب له الانتشار. وكان مرحلة الانتقال الطبيعية بين الفهرس الكتاب والفهرس البطاقي.

٣- الفهرس البطاقي: ابتدعه الفرنسيون إبان ثورتهم الكبرى وانتقل من فرنسا إلى بريطانيا ثم احتضنه الأمريكيون وأظهروه على الفهارس كلها ونشروه شرقًا وغربًا حتى نسى أصله الفرنسى ونسب إليهم. وهو عبارة عن بطاقة مصقولة ومقوّاة ذات حجم عالمى موحد هو ٣×٥ بوصة (٥,٧×٥,٠ سم). تسجل على البطاقة بيانات الكتاب الواحد وتصف البطاقات فى أدراج خاصة يسع الواحد منها حوالى ١٢٠٠ بطاقة. وانتشار هذا الفهرس دوليًا يرجع إلى مميزات عديدة كامنة فيه فهو متين يتحمل كثرة الاستعمال ويعيش طويلاً جدًا لأن من الممكن تغليف البطاقات بالبلاستيك أو على الأقل الجزء العلوى منها فتصمد آمادًا طويلة للاستخدام العنيف المتواصل من جانب القراء، كذلك فإنه مرن يتحمل الإضافة والاستبعاد دون مجهود يذكر ودون الإخلال بالسياق العام له، وعادة ما تدرج فيه بطاقات إرشادية ذات «لسان» يسجل عليها بيان ما خلفها كما يكتب على الدرج الواحد بيان ما بداخله. بيد أنه على الجانب الآخر هناك ما يعيبه إذ يحتاج إلى مجهود ضخم وتكاليف عالية في إعداده وصيانته، كما يتطلب حيزًا كبيرًا لإسكان العدد المتنامي من أدراج الفهرس. ولا تعد منه سوى نسخه واحدة وعندما يقف أحد

القراء لاستخدام درج ما فإنه يسد المنافذ أمام الآخرين لاستخدام وحدة الأدراج كلها. وعلى أية حال فإن هذا الشكل قد لاقى قبولاً ورضاء وبالتالى سهل انتشاره لأن مميزاته قد غطت على عيوبه.

\$- الفهرس الميكروفيش: كان العيب الرئيسي في الفهرس البطاقي استغراقه لحيز كبير من مساحة المكتبة فالدرج الواحد يتسع لألف ومائتي بطاقة ليمتلئ بها عن آخره ولأغراض النمو والإضافة فإننا نحرص على ألا يزيد عدد ما يوضع فيه عن ألف بطاقة، وهب أن لدينا مكتبة بها مائة ألف قطعة بمتوسط خمس بطاقات للقطعة الواحدة، معنى هذا أننا نحتاج إلى فهرس بطاقي قوامه نصف مليون بطاقة تتطلب خمسمائة درج تحتاج إلى ألف متر مربع لاستيعابها واستيعاب مستخدميها، وهذا هو الحد الأدني. ويقاس على هذا النموذج من حيث الحيز المطلوب وخاصة في المكتبات المليونية التي تحتاج إلى كل بوصة لتخزين المواد المكتبية وأوعية المعلومات بها. ولذلك اتجه تفكير المكتبين إلى استغلال تكنولوجيا المصغرات الفيليمة في تقليص الحيز المطلوب للفهرس وحملوا فهارسهم على ميكروفيش وكانت النتيجة أكثر من رائعة فباستخدام التصغير العالى والعالى جداً (الترافيش) أمكن تحميل محتويات ١٦ درجًا أكثر من رائعة فباستخدام التصغير العالى واحد في حجم الكف (على بطاقة واحدة ٣٨٥ بوصة). وباستخدام التصغير المتويات الدرج الواحد على وحدتي ميكروفيش بمعدل ٥٠٠ بطاقة على الميكروفيش الواحد. والخيار أمام المكتبات متاح. وبالحساب السابق على المثال المضروب بعاليه فإن نصف الميكروفيش الواحد. والخيار أمام المكتبات متاح. وبالحساب السابق على المثال المضروب بعاليه فإن نصف الميون بطاقة التي توضع في خمسمائة درج سوف تتقلص إلى مجرد أربعين ألترافيش تحتل ١٠٠٤ من درج واحد.

فى حالة الميكروفيش العادى يتقلص هذا الرقم إلى مجرد ألف ميكروفيش تمثل درجًا واحدًا لا غير بدلاً من خمسمائة درج وهكذا. ويمكن القول بأن مميزات الفهرس الميكروفيش هى كل مميزات الفهرس البطاقى ويضاف إليها تقليص الحيز، ويرى فيه البعض عيوب الشيء الجديد الذى لم ينتشر بعد والذى هو فى طور التجريب كما يرى فيه حاجته إلى راثيات لتكبير النص وحاجة القراء إلى التدريب على استخدام تلك الرائيات، كما يرون فيه أيضًا عدم وجود تلك الألفة التى عهدوها مع الفهارس الورقية أيًا كان شكلها.

- ٥- الفهرس الإلكتروني: وينسب إلى العقل الإلكتروني ويسميه البعض بالفهرس المحسب نسبة إلى الحاسب الآلي وكلاهما شائع ومعروف بين المتخصصين. وتقوم فكرة الفهرس الإلكتروني على أساس اختزان البيانات الببليوجرافية عن مقتنيات المكتبة في ذاكرة العقل الإلكتروني ويمكن استرجاع تلك البيانات بشكل من الأشكال الآتية:
- أ_على ورق، حيث نحصل على البيانات الخاصة بالمفردات المطلوبة على أفراخ ورقية مطبوعة بواسطة طابعة الحاسب الآلى. وإذا كان الحاسب يفرز بياناته بطاقة نظرية قدرها ٥٠٠,٠٠٠ حرف/ ثانية فان الطابعة تقلل هذه السرعة حيث تعمل بطاقة سرعتها ٦٠٠٠ حرف/ ثانية فقط.
- ب _ على ميكروفيش. حيث نحصل على البيانات الخاصة بالمفردات المطلوبة على أفلام (عادة ميكروفيش) بواسطة جهاز «نحم» الذي يلحق بالحاسب الآلي بدلاً من الطابعة في هذه الحالة وباستخدام جهاز

«نحم» ترتفع طاقة الناتج إلى ١٢٠,٠٠٠ حرف/ ثانية مع كل المميزات الكامنة فى الميكروفيش والتى عرضنا لها بعاليه.

ويجب أن ننبه إلى أن حصولنا على ناتج الحاسب بالشكلين السابقين (الورق أو الميكروفيش) يعرف بالطريقة غير المباشرة لأنه ثمة واسطة بين المستفيد والحاسب.

جـ ـ على شاشة. حيث يتصل المستفيد بالعقل الإلكتروني مباشرة بواسطة «مطرف» هو بمثابة جهاز استقبال كجهاز التليفزيون يعرف أحيانًا باسم الشاشة الخضراء، وهذا الجهاز مزود بلوحة مفاتيح لتسجيل سؤال القارئ إلى الحاسب فتأتى بيانات المفردات على الشاشة، لتسجل بدورها على شريط من ورق بواسطة راقمة ملحقة بالشاشة بدلاً من تضييع الوقت في نقل البيانات يدويًا من على الشاشة، وللصلة الآنية بين المستفيد والحاسب الآلي أطلق على هذا الشكل «الطريقة المباشرة».

ويعتبر الفهرس الإلكترونى بأشكاله الثلاثة قمة أشكال الفهارس رغم تباين قيم هذه الأشكال الثلاثة فيما بينها، حيث أدناها يفوق أى شكل من الأشكال الأخرى التقليدية المذكورة فى (١-٤). ولو شئنا تصفح عميزات الفهرس الإلكترونى لوجدناها عديدة وتبلغ أقصاها فى حالة شاشة المطرف، فهنالك ميزة الطاقة الهائلة للحاسب فى تخزين كميات ضخمة من البيانات على حيز صغير، ثم هنالك السرعة الفائقة فى استرجاع البيانات وهناك ثالثًا ميزة نقل البيانات عبر مسافات متنائية يمكن أن تغطى الكرة الأرضية من أقصاها إلى أقصاها فقد يكون الحاسب الآلى ببياناته الببليوجرافية (الفهرس الإلكترونى) موجودًا فى الولايات المتحدة ويتم استرجاع تلك البيانات بواسطة شاشة المطرف فى مصر مثلاً عبر الأقمار الصناعية. ولا أعتقد أن الباحث يرجو فوائد وعميزات أكثر من هذا (طاقة تخزين عالية _ سرعة فائقة _ مسافات بعيدة). يضاف إلى ذلك إمكانية الاسترجاع بواسطة العديد من العناصر، وقد بلغ القمة مع ظهور الإنترنت.

وما يبدو عيوبًا أو قصورًا في الفهرس الإلكتروني لا ينبع من شكل الفهرس إنما يتأتي من الظروف المحيطة فقط فهذا الفهرس لما يزل في مرحلة التجريب والتطوير ولم يستقر على حال بعد ثم هو مشروع اقتصادى ضخم يتطلب اشتراك عدد من المكتبات فيه ليغطى نفقاته ولتحقيق أقصى استفادة منه. ولأنه يتطلب استخدام التكنولوجيا المتطورة فهو يحتاج إلى أيدى فنية عالية التدريب والمهارة وتعاون عناصر غير مكتبية فيه، إنها ثورة الاستخدام الآلى في المكتبات.

ولا ينبغى أن يفوتنا التنويه إلى التعايش الموجود الآن بين هذه الأشكال المختلفة للفهرس، وهو تعايش غير سلمى بخلاف التعايش السلمى الموجود بين أنواع الفهارس على النحو الموضح بعاليه، هذا التعايش جاء نتيجة لاختلاف البيئات ليس فقط بين القارات المختلفة في العالم ولكن أيضًا داخل القارة الواحدة بين الدول المختلفة فيه، ويمكن بوضوح أيضًا أن يلاحظ هذا التعايش في الدولة الواحدة نتيجة لظروف المكتبات فيها بل إنه داخل المكتبة الواحدة قد نصادف أشكالاً متباينة من الفهارس، إما نتيجة للتحول من شكل إلى آخر وقفل الشكل القديم (ولا نقول إلغاؤه) عبر التطور الطبيعي وإما لتحقيق عدد من الفوائد التي لا يمكن تحقيقها من خلال شكل واحد.

* * *

(0)

التحليل الموضوعي بين التصنيف ورؤوس الموضوعات

لقد كشفت دراسات استخدام الفهرس عن أن النسبة الغالبة من الاستخدامات إنما تجنح نحو «البحث الموضوعي»، أى تبحث عن مادة علمية في موضوع معين، بصرف النظر عن مؤلفيها أو عناوينها أو أى اعتبار آخر. وهناك مدخلان للتحليل الموضوعي لأوعية المعلومات، المدخل الأول هو «التصنيف» والمدخل الثاني هو «رؤوس الموضوعات»، ويندرجان معًا تحت اصطلاح «الفهرسة الموضوعية».

والتصنيف اصطلاحًا هو جمع الأشياء المتشابهة بحسب ما بينها من تشابه وهذا الجمع هو في نفس الوقت عزل للأشياء غير المتشابهة بحسب ما بينها من تنافر. وعندما نسحب هذا المعنى على عالم المعلومات فإنه يعنى وضع خطة منطقية لترتيب فروع المعرفة البشرية وجزئياتها، يتداعى هذا الترتيب من الفروع الأعم إلى الفروع العامة إلى الموضوعات الخاصة إلى الجزئيات الأخص والأكثر خصوصية. وهكذا نجد أنفسنا في النهاية أمام خريطة أو شجرة للمعرفة البشرية متماسكة ومحافظة على الروابط الطبيعية وأواصر الرحم والقربي بين الموضوعات المختلفة. هذه الخريطة أو الشجرة نطلق عليها عادة خطة التصنيف أو نظام التصنيف. وعندما تحلل أوعية المعلومات في المكتبة أو مركز المعلومات طبقًا لخطة تصنيف فإن الأوعية إنما تصنف، والأداة التي تنتج عن هذا النوع من التحليل الموضوعي إنما تسمى «الفهرس المصنف» على النحو الذي صادفناه في (٤) من هذه الفذلكات.

ومن الطبيعى أن تختلف خطط التصنيف فيما بينها فى نظرتها إلى المعرفة البشرية وترتيب جزئياتها وخلق العلاقات المنطقية بين هذه الجزئيات وربطها ببعضها فى كل متجانس، ولذلك نجد أنفسنا أمام خطط تصنيف متعددة لكل منها فلسفتها وأسلوبها فى معالجة المعرفة البشرية ونسيجها.

فتصنيف ديوى العشرى مثلاً يقسم المعرفة البشرية إلى عشرة أقسام وكل قسم إلى عشرة فروع وكل فرع الله عشرة شعب وهكذا إلى أن يتم نسبج المعرفة كلها. وينحو نحوه التصنيف العشرى العالمى الذى يتسم بتفاصيل أدق لجزئيات المعرفة وتصنيف مكتبة الكونجرس يوزع المعرفة البشرية على واحد وعشرين قسمًا رئيسيًا وكل قسم يتفرع إلى عدد غير موحد من الفروع وهكذا وهى تقريبًا الروح السائدة فى تصنيف كتر «الموسع» الذى وزع المعرفة البشرية على خمسة وعشرين قسمًا رئيسيًا، أما تصنيف رانجاناثان (الكولون) فقد جزأ المعرفة البشرية إلى خمسة وثلاثين قسمًا رئيسيًا، وتصنيف بليس (التصنيف الببليوجرافى) وزع المعرفة البشرية على أحد عشرين قسمًا. وتصنيف براون (التصنيف الموضوعى) وزع المعرفة البشرية على أحد عشر قسمًا، وهكذا الحال في سائر خطط التصنيف.

ورغم تفاوت خطط التصنيف في عدد أقسام المعرفة وترتيب هذه الأقسام والعلاقات المنطقية بينها، فإن ثمة خطوطًا عريضة وخيوطًا عامة تتفق فيها الخطط، وعلى سبيل المثال لابد من وجود (رمز) يدل على الموضوع يغنى عن اسمه عند التصنيف الفعلى، وهذا الرمز قد يكون نقيًا عبارة عن أرقام فقط أو حروف فقط، وقد يكون مختلطًا مزيجًا من الأرقام والحروف والعلامات بل داخل الحروف قد يستخدم حروف أكثر من أبجدية كما هو الحال في تصنيف رانجاناثان. وتتفق الخطط أيضًا في ضرورة وجود جداول بجزيئات المعرفة قد تتدرج في خلاصات تنتهى بالتفاصيل الكاملة. والكشافات الهجائية في خطط التصنيف من العلامات الأساسية فيها إذ طالمًا رتبت جزيئات المعرفة داخل الجداول في تتابع منطقي وتدرج يعكس العلاقات بينها فإن الكشاف يرتب تلك الجزئيات في ترتيب هجائي وقرين كل منها رقم التصنيف الدال عليها لتيسير البحث عن موضوع معين لا نعرف على وجه اليقين مكانه داخل خريطة المعرفة البشرية في نظام التصنيف.

ورؤوس الموضوعات باعتبارها المدخل الثانى فى التحليل الموضوعى لمقتنيات المكتبة. والبحث الموضوعى أو الاسترجاع الموضوعى للمعلومات الموجودة فى تلك المقتنيات إنما تنحو نحوا آخر مختلفاً عن التصنيف، وتعالج المعرفة البشرية بطريقة أخرى فهى عبارة عن تفتيت دقيق للمعرفة البشرية إلى جزئيات أو كسرات صغيرة وتسمية هذه الجزئيات أو الكسرات تسميات مقننة ثم ترتيب تلك الجزئيات فى ترتيب هجائى محض. وإذا كان التصنيف الذى يرتب جزئيات المعرفة ترتيباً منطقيًا ينتج عنه «خطة تصنيف أو نظام تصنيف» فإن رؤوس الموضوعات بترتيبها الهجائى لجزئيات المعرفة البشرية تنتج لنا «قائمة رؤوس موضوعات». وعندما تحلل أوعية المعلومات طبقًا لذلك فإنها إنما تفهرس موضوعيًا، والأداة التى تنتج عن ذلك النوع من التحليل الموضوعى إنما تسمى «الفهرس الموضوعى» على النحو الذى صادفناه فى (٤) من هذه الفذلكات.

ولما كانت السمة الأساسية في رؤوس الموضوعات هي التعبير عن موضوع الوعاء بكلمات أو الفاظ على عكس التصنيف الذي يعبر عن موضوع الوعاء برمز (رقم أو حرف أو رقم وحرف) كان لابد من تعدد قوائم رؤوس الموضوعات التي تعالج المعرفة البشرية، على نحو التعدد الذي صادفناه قبلاً في خطط التصنيف. هذا التعدد جاء نتيجة لضرورات لغوية وضرورات وظيفية في المكتبات ومراكز المعلومات. فمن غير المعقول أن نعبر عن كتب باللغة العربية برأس موضوع باللغة الإنجليزية أو العكس، كذلك كان من الضروري وجود قوائم عامة وأخرى متخصصة وداخل كل منهما كان لابد من توافر قوائم كبيرة الحجم وأخرى متوسطة الحجم وثالثة صغيرة الحجم لسد احتياجات الأنواع المختلفة من المكتبات ومراكز المعلومات والأحجام المختلفة لهذه المكتبات وتماكل المراكز.

ولضبط الضوء والألوان في صورة التحليل الموضوعي بمدخليه التصنيف ورؤوس الموضوعات فإن المقارنة الآتية تصبح أساسية ولازمة:

التصنيف

رؤوس الموضوعات

- * يرتب جزئيات المعرفة البشرية ترتيبًا منطقيًا يحافظ به على صلات الرحم وأواصر القربى والعلاقات الطبيعية بينها. وهو يتدرج بها من الأعم إلى العام إلى الخاص فالأخص في انحدار هرمى ينتج في النهاية شجرة أو خريطة لهذه المعرفة يمكن النظر إليها في كل متكامل ونسيج متداخل.
- * يعبر عن موضوعات الأوعية وجزئيات المعرفة
 برموز قد تكون هذه الرموز مجرد أرقام أو مجرد
 حروف أو مزيج منهما.
- * يحتاج لاسترجاع عناصره إلى خبرة ومعرفة وألفة بكيفية بناء خطة التصنيف المتبعة ومن ثم فهو مفيد للمتخصصين وغالبًا ما يشق على غير المتخصص والمتمرس استخدامه.
- * الترتيب المنطقى لجزئيات المعرفة فى التصنيف يدعو فى الأعم الأغلب إلى وجود كشافات هجائية لتيسير الوصول إلى الجزئيات داخل الجداول، ولا يحتاج إلى شبكة إحالات تربط بين جزئياته.
- پعتمد التصنيف أساسًا على خطة جاهزة، سابقة الإعداد سواء كانت خطة شائعة الانتشار أو خطة محلية، تضمن التوحيد وتؤمنه.
- پائل التصنیف فی المکتبات ومراکز المعلومات إلى
 أداة استرجاع معقدة هی «الفهرس المصنف».
- * لا يمكن إعطاء الكتاب الواحد سوى رقم تصنيف
 واحد حتى ولو كان يضم أكثر من موضوع.

- * ترتب جزئيات المعرفة البشرية في ترتيب هجائي محض، ومن ثم فإن العلاقات الطبيعية وصلات الرحم وأواصر القربي بين هذه الجزئيات تنفصم بسبب ذلك المدخل الهجائي في الترتيب، وتبدو للناظر في خطوط متوازية.
- * تعبر عن موضوعات الأوعية وجزئيات المعرفة بالفاظ أو كلمات. ولذلك تطلب الأمر استخدام إحالات انظر لتحويل القارئ من الصيغ غير المستخدمة للصيغة المقننة، وانظر أيضًا للربط بين الموضوعات ذات الصلة
- * لا تحتاج لاسترجاع عناصرها إلا إلى التمرس بترتيب حروف اللغة وقواعد الترتيب المتبعة وبالتالى يسهل استخدامها من جانب القارئ العادى.
- الترتيب الهجائى الذى شتت الجزئيات وقطع العلاقات بينها أدى إلى وجود شبكة من إحالات أنظر أيضًا والإحالات العامة فى محاولة للتغلب على تلك العقبة.
- الأخرى على قائمة المحتمد رؤوس الموضوعات هى الأخرى على قائمة جاهزة سابقة الإعداد سواء كانت قائمة متداولة أو محلية فى مكتبة بالذات لضمان التوحيد وتأمينه.
- تؤدى رؤوس الموضوعات فى المكتبات ومراكز
 المعلومات إلى أداة استرجاع سهلة وبسيطة نسبيًا
 هى «الفهرس الموضوعي».
- پکن إعطاء الکتاب الواحد أکثر من رأس موضوع بحسب ما به من موضوعات حتى لو بلغت عشرين موضوعًا.

(7)

خطوات التحليل الموضوعي

ولكى تتم عملية الفهرسة الموضوعية بنجاح ودقة فإن هناك خطوات أساسية لابد من القيام بها، وتبدأ تلك الخطوات عادة بتبنى خطة تصنيف ملائمة للمكتبة، وقائمة رؤوس موضوعات فعالة بما يحقق أهداف المكتبة ويخدم قراءها ومستخدميها. ولأن العمل المكتبى يتسم «بالتوحيد»: وحدة التطبيق من جانب المكتبة المستخدمين، فإن وجود أدوات العمل (خطة التصنيف وقائمة رؤوس الموضوعات) المتبناة من جانب المكتبة يحقق هذا الهدف تماماً ذلك أن المفهرس الواحد سينهج نفس النهج في فترات مختلفة من عمله والمفهرسون المتعاقبون سينهجون نفس النهج سواء في نفس الوقت أو في فترات مختلفة من عملهم لأن هناك أساساً واحداً مشتركاً يعملون به جميعاً وهو الأدوات سابقة التجهيز والتي ارتضتها المكتبة للعمل.

والخطوة التالية هي تحديد موضوع أو موضوعات الكتاب وفي حالة التصنيف لابد من تغليب موضوع واحد على سائر الموضوعات حسب البدائل الآتية:

- أ- الموضوع الوارد أولاً في الكتاب.
- ب ـ الموضوع المعالج معالجة أكثر استفاضة.
- ج ـ الموضوع الذي يدخل في تخصص المكتبة وبالتالي يلبي احتياجات المستفيدين.
 - د ـ الموضوع الذي لا تملك المكتبة فيه مادة علمية غزيرة.
 - هـ ـ الموضوع الأم أو المظلة الذي تندرج تحته كل الموضوعات الواردة بالكتاب.

أما في حالة رؤوس الموضوعات فإن كافة موضوعات الوعاء توضع في الاعتبار على قدم المساواة ويتم تحديد موضوع أو موضوعات الكتاب من المصادر الآتية:

- ١- صفحة عنوان العمل: حيث تضم هذه الصفحة عنوان العمل واسم المؤلف وأحيانًا ألقابه ووظائفه، مما
 يكشف عن موضوع العمل في كثير من الأحيان وخاصة في الدراسات الأكاديمية والمتخصصة.
- Y- قائمة المحتويات: قد نفشل فى تحديد موضوع الكتاب من صفحة العنوان لغموض العنوان أو عدم انطباقه على مضمون الكتاب ومن ثم يكون المصدر الثانى هو قائمة المحتويات والتى تضم فصول الكتاب وأبوابه وتسميات هذه الفصول والأبواب وتتابعها على صفحات المتن.
- ٣- المقدمة والتصدير: قد لا نفلح في التعرف على موضوع الكتاب من صفحة العنوان أو من قائمة المحتويات، ومن ثم نلجأ إلى المقدمة أو التصدير (أيًا كانت التسمية المطلقة عليها) حيث نصادف فيهما عادة الأهداف التي من أجلها وضع العمل، ومكان العمل بين الأعمال الأخرى في نفس الموضوع والمنهج المتبع فيه وأحيانًا سردًا للمحتوى الفكرى في الكتاب.
- ٤- مقتطفات من النص: في نسبة محدودة من الأوعية قد يصعب تحديد الموضوع من المصادر السابقة جميعًا

وبالتالى لابد من اللجوء إلى المحتوى الفكرى نفسه حيث يجرى تصفح المتن وقراءة فقرة من هنا وأخرى من هناك في محاولة للإلمام بأطراف الموضوع وتحديده.

- ٥- كامل المتن : في نسبة ضئيلة من الأوعيه قد يشق تحديد الموضوع من مجرد تصفح النص وبضعة فقرات
 ومن ثم تتضح ضرورة قراءة كل نص الكتاب للوقوف على موضوعه أو موضوعاته.
- 7- المكتبات الأخرى: المصادر السابقة كلها مواضع من الوعاء نفسه وقد تفشل جميعًا لسبب أو لآخر في إعطاء الصورة الواضحة عن موضوع الوعاء ومن هنا لا مفر من سؤال المكتبات ومراكز المعلومات الأخرى التي اقتنت نفس الوعاء. سواء بالطريق المباشر أو باستخدام الببليوجرافيات والفهارس التي أنتجتها تلك المكتبات وتضم هذا الوعاء، وليس في ذلك حرج إذ التعاون بين المكتبات وتشاطر المصادر من الأمور المسلم بها من قديم الزمان، والفهرسة من أوليات التعاون وتشاطر المصادر.
- ٧- أهل الذكر: في حالات نادرة واستثنائية قد نضطر إلى سؤال المؤلف نفسه أو أهل الثقة عن موضوع كتاب معين، فبعض الكتب تكتب بطريقة ملتوية عن قصد أو عن غير قصد ويصبح المعنى في «بطن الشاعر» كما يقال ولا عيب إطلاقًا في أن تلجأ المكتبة إلى أهل الذكر للتعرف على موضوع الكتاب وتحديده بدقة ضمانًا لسلامة الفهرس وسهولة الاستدلال ونجاح الاسترجاع.

وقد يستغرق تحديد موضوع العمل في بعض الحالات أسابيع أو شهورًا من الجهد المتواصل وخاصة في حالة المخطوطات وأوائل المطبوعات، ويجب آلا نستهين بذلك أو نقلل من قيمته لأن قيمة المكتبة نفسها تتوقف على دقة فهارسها بعامة وفهارسها المصنفة والموضوعية بخاصة.

وبعد أن نتهى من تحديد موضوع العمل فإن الخطوة التالية هي تحديد رقم التصنيف المناسب و/ أو رأس الموضوع المناسب. في حالة التصنيف نلجأ إلى كشاف خطة التصنيف حيث نحصل على رقم التصنيف الملائم بصورة تقريبية ثم نلجأ إلى صلب جداول التصنيف نفسها لتأكيد الرقم والحصول على الرقم الدقيق بصورة قاطعة. وحذار ثم حذار من التسرع والاكتفاء بالرقم الموجود في كشاف التصنيف بل لابد من مراجعة رقم الكشاف على رقم الجداول وتحديد هذا الرقم في علاقته بما قبله وما بعده من أرقام. بعد ذلك يسجل رقم التصنيف المختار على الوعاء نفسه وعلى بطاقة الفهرس. وعند اختيار رأس الموضوع أو رؤوس الموضوعات المناسبة نعمد إلى القائمة المقننة في الترتيب الهجائي للموضوعات وبالصياغة التي تبادرت إلى الذهن وسوف تقودنا القائمة إلى الصياغة السليمة والمحددة لهذا المرضوع أو ذاك بما فيها من إحالات وتوجيهات وحواشي فتحتار الصيغة الموجودة في القائمة. وحذار ثم حذار من التصرف في تلك الصيغة لأنها هي المعتمدة والمقننة في فهرس المكتبة من قبل ومن بعد، لأن المفهرس الواحد والمفهرسين المتعاقبين قد ارتضوا هذه الصيغة. ولو كانت لهم وجهات نظر أخرى حذفًا أو إضافة أو تعديلاً أو تحويراً في صياغة أو نحوها لسجلوها في نسخة المكتبة من القائمة لتصبح جزءاً منها واجب الاتباع كسائر مداخل القائمة الأساسية وهو إجراء معمول به.

وبعد استقاء رأس الموضوع أو رؤوس الموضوعات تسجل هذه الرؤوس في مواضعها على البطاقة الرئيسية والبطاقات الإضافية على نحو ما تقول به قواعد الفهرسة الوصفية وتمليه.

* * *

(Y)

استراتيجية رؤوس الموضوعات

ولما كانت «رؤوس الموضوعات» هي محور هذا البحث فإن الصفحات التالية من الدراسة ستدور حولها وتنبثق منها وتبسطها بسطًا مستفيضًا يروق للمتخصص المدقق كما لا يشق على المبتدئ المتعلم والمستفسر المتأنى والمتعجل على السواء. وحيث أن التحديد السليم لموضوع الوعاء هو البداية فإن اختيار رأس الموضوع الملائم من القائمة هو النهاية. ورأس الموضوع الملائم تحكمه القواعد الآتية:

أ ـ اختر رأس الموضوع المخصص: أو المباشر أو المحدد الذي ينطبق على موضوع الكتاب المفهرس بدقة بحيث لا يكون فضفاضًا واسعًا أو ضيقًا ضاغطًا. فإذا كان لديك كتاب عن مركب كيميائي معين فإنه لا يجوز استخدام رأس الموضوع الكيمياء أو الكيماويات أو حتى اسم المجموعة التي ينتمى إليها ذلك المركب بل يستخدم اسم المركب نفسه. ومثال آخر حين يكون لديك كتاب عن القطط السيامية فإنه لا ينبغى لك أن تطلق عليه رأس موضوع الحيوانات أو الحيوانات الأليفة أو حتى موضوع القطط بل رأس الموضوع المخصص وهو القطط السيامية.

ولسنا من أنصار أو دعاة ربط رأس الموضوع المحدد أو المخصص بنوع المكتبة وحجمها، أى أن المكتبة كلما صغر حجمها أو تخصصها أصبحت بحاجة إلى رؤوس الموضوعات الأكثر تخصيصًا، بل يجب أن تطبق هذه القاعدة في كل الأحوال لأننا ولابد أن ننظر إلى المستقبل البعيد في نمو المكتبة أو مركز المعلومات وانفجار المعرفة البشرية والإنتاج الفكرى.

والفلسفة الكامنة وراء رأس الموضوع المخصص هي لب وجوهر رؤوس الموضوعات دون التصنيف حيث يقصد بها تحليل موضوعات الكتاب تحليلاً دقيقًا والنأى عن التعميم.

- ب ـ اختر رأس الموضوع الجامع: الذى ينسحب على العمل الذى في يدك الآن ونظرائه من الكتب التى يحتمل ورودها إلى المكتبة في نفس هذا الموضوع ولا تناقض بين هذه القاعدة والقاعدة السابقة إطلاقًا. فإذا كان لديك كتاب عن أرشيف شركة النصر لصناعة السيارات فإن رأس الموضوع المناسب هنا هو الرأس الذى يتسع لأرشيف هذه الشركة وغيرها من الشركات، ومثال آخر إذا كان الكتاب الذى في يدك عبارة عن لائحة كلية الآداب جامعة القاهرة فإن رأس الموضوع الذى تختاره يجب أن ينسحب على هذه الكلية وغيرها من الكلية وغيرها من الكلية وغيرها من الكليات بل وهذه الجامعة وغيرها من الجامعات وهذا هو منتهى الإحكام لرؤوس الموضوعات، الموضوعات. لأن هذه القاعدة الدقيقة المحكمة هي الفارق بين الفهرسة الموصفية ورؤوس الموضوعات، ويجب أن نتنبه لذلك تمامًا، فلا نخلط بين فلسفة الموصف المادى والوصف الموضوعي.
- جــ اختر الصيغة الموحدة لرأس الموضوع: من مشاكل رؤوس الموضوعات استخدام العبارات والألفاظ للتعبير عن الموضوعات، وبالتالي يمكن أن تتعدد الصيغ المعبرة عن الموضوع الواحد وتكون مهمة قائمة رؤوس الموضوعات باعتبارها أداة العمل ومفتاحه أن تحصر كل الاحتمالات أى كل الصيغ التي يبحث تحتها وتثبت صيغة واحدة نطلق عليها الصيغة المقننة وتحيل إليها من كافة الصيغ الأخرى. ويجب على

المفهرس أن يستخدم هذه الصيغة الموحدة لرأس الموضوع لأنه لو تأرجح لسبب أو لآخر بين أكثر من صيغة لنفس الموضوع لشتت المادة العلمية عن الموضوع فى أكثر من موضع فى الفهرس وبالتالى يفقد الفهرس الموضوعى قيمته وفاعليته.

- رد- اختر الصيغة الأكثر شيوعًا: وهذه القاعدة مرتبطة بالقاعدة السابقة فقوائم رؤوس الموضوعات يفترض فيها عادة أنها تثبت الصيغة الأكثر شيوعًا لرأس الموضوع والتي يستخدمها ـ ويلجأ إليها ـ المتخصصون لأنها تشيع بينهم وهي جزء من تراثهم. ورغم أن هذه القاعدة عامة إلا أنها ألصق برؤوس الموضوعات العربية فاللغة العربية غنية بالصيغ والمترادفات من جهة أصالةً؛ وهي مرتع خصب للصيغ الدخيلة من الحضارات الأجنبية احتضانًا من جهة ثانية. والموقف مربك حقيقة فأحيانًا تكون الصيغة العربية الأصيلة لعلم من العلوم الوافدة أو لمظهر حضاري أو منتج حضاري هي الأكثر شيوعًا، وأحيانًا أخرى تكون الصيغة المنقولة صوتيًا هي الأكثر شيوعًا وفي أحيان ثالثة تكون الصيغتين على نفس القدر من الشيوع والاستخدام. والملجأ الآمن هو اتباع ما اعتنقته القائمة، ولن نضل أو نغوي طالما أن القائمة تثبت صيغة تعقد أنها أكثر شيوعًا أو ملاءمة وتحيل إليها من كافة الصيغ المحتملة. والأمنلة على ذلك كثيرة جدًا تعتقد أنها أكثر شيوعًا أو ملاءمة وتحيل إليها من كافة الصيغ المحتملة. والأمنلة على ذلك كثيرة جدًا نجتزئ منها: (الهاتف ـ التليفون ـ المسرة)، (الفيزياء ـ علم الطبيعة)، (الديناميكا ـ علم القوي).
- هــ لنتذكر دائمًا: أن قوائم رؤوس الموضوعات لا تضم أسماء الأعلام أيًا كانت هذه الأسماء إلا على سبيل المثال فقط فليس فيها أسماء أشخاص ولا مدن ولا دول ولا مركبات كيميائية ولا فواكه ولا نباتات ولا جبال أو أنهار... وعليك إذا فهرست كتابًا عن أى منها أن تقوم بصياغة رأس الموضوع بنفسك وهنا ستحتكم إلى القواعد سالفة الذكر جميعها بالإضافة إلى قواعد المدخل في الفهرسة الوصفية بالنسبة لأسماء الأشخاص والهيئات والدول وما إليها.
- و ـ لنتذكر دائمًا: أنه لا يجوز تفريع رأس موضوع من رأس موضوع آخر لأن ذلك يتنافى أساسًا مع فلسفة رؤوس الموضوعات والقاضية باختيار رأس الموضوع المباشر والمحدد على نحو ما قضت به القاعدة الأولى لأننا حين نفرع رأس موضوع من رأس موضوع أكبر منه فمعنى هذا أننا نجنح نحو التصنيف بأسلوب أو آخر. والتصنيف تصنيف ورؤوس الموضوعات رؤوس موضوعات ولا يجب الخلط لأننا بذلك نحدث فوضى تقضى على الفهرس الموضوعي. ولنعلم أن للتفريعات فلسفتها ومنطقها ومظاهرها الأخرى على نحو ما سنعالجه تفصيلاً فيما بعد. فلا يجوز على سبيل المثال القول:

الفهرسية _ التصنيف المصغرات الفيليمية _ الميكروفيلم الفيزيكاء _ الصوت

بل يجب أن يدخل كل موضوع بنفسه مستقلاً وقائمًا بذاته.

زـ لنتذكر دائمًا: أن التفريعات لا تضمها أية قائمة مع رؤوس الموضوعات في صلب القائمة إلا على سبيل المثال والتمثيل ولأغراض التعليم والتدريب فقط. وعادة ما تعطى القائمة في البداية ثبتًا أو بيانًا بالتفريعات الشكلية والوجهية والجغرافية ليهتدى بها المفهرس. وعلى المفهرس نفسه آن يضيف التفريع المناسب لرأس الموضوع في بطاقاته طبقًا لمقتضيات الأحوال وحسب طبيعة كل كتاب على حدة.

(λ)

أشكال رؤوس الموضوعات

ولما كان التعبير عن موضوعات الأوعية يتم بكلمات أو ألفاظ فإن من المنطقى والطبيعى أن تتعدد أشكال رؤوس الموضوعات ويمكننا أن نتتبع تلك الأشكال على النحو التالى:

أولاً : رأس الموضوع البسيط :

وهو رأس موضوع يعبر عن موضوع الكتاب بكلمة واحدة أو لفظ واحد، وهذا الشكل من أشكال رؤوس الموضوعات هو الصيغة المثالية لأنه أيسر تطبيقًا من جانب المفهرسين وأسهل إدراكًا وتذكرًا من جانب القراء والمستخدمين وهو الشكل المفضل للحاسب الآلى. ومن الناحية اللغوية قد يرد هذا الرأس فى صيغة المفرد أو المثنى أو الجمع والقاعدة هى استخدام صيغة الجمع إلا إذا كان المفرد هو الشائع أو الأصل فى التعبير أو إذا كان المثنى هو المنتشر المستخدم. وأيضًا إذا كان المفرد يعبر عن العلم أو الفن أو النوع أو الجنس ولا يستقيم الأمر بدونه. وعلى العموم يجب مراعاة أصول النحو وقواعد اللغة من رفع المثنى بالألف والنون والجمع بالواو والنون طالما أن الرأس كلمة واحدة لم يسبقها ناصب ولا جار. والأمثلة توضح الصورة :

- * الإضاءة _ الأمانة _ الرسم _ الكيمياء _ البعث _ الكتاب
 - # الرئتان _ اللوزتان .
- * الفلاحون _ المحامون _ المكتبات _ الشعائر _ المختبرات _ الأسعار.

ثانياً : رأس الموضوع المركب :

رأس الموضوع المركب يتألف من كلمتين أو كلمتين بينهما رابط وينصرف هذا الشكل إلى عدة وجوه، تعبر كأحسن ما يكون التعبير عن الموضوع الذي يعالجه العمل. وهذه الوجوه هي :

أ ـ مركب من كلمتين:

- * مضاف ومضاف إليه مثل إدارة الأعمال _ محاكم الأحداث _ محاكم الجنايات _ فئران التجارب _ طرق البحث _ لحام المعادن _ مصادر المياه _ مصارعة الثيران.
- صفة وموصوف مثل المكتبات العامة _ الهندسة المدنية _ الجهاز التنفسى _ الجهاز الهضمى _ الخطوط
 الجوية _ الطيران المدنى _ المرأة الأمريكية _ المصارعة الحرة _ المفاعلات الذرية .

ب ـ مرکب من کلمتین بینهما رابط:

- * حرف عطف مثل: الخير والشر ـ الشك واليقين ـ الإسلام والشيوعية ـ الأرشيف والمحفوظات.
- * حرف جر مثل: العرب في إسرائيل _ المرأة كمحامية _ الانزلاق على الماء _ الطبيعة في الشعر _ التعليم بالمراسلة _ اللحام بالأوكسيجين _ اللحام بالصهر.
- * ظرف زمان أو مكان مثل الصلاة أمام القبلة، الصلاة عند الغروب، التحنيط عند الفراعنة ـ اللحام تحت الماء.

ثالثًا: رأس الموضوع المعقد:

يتألف هذا الشكل من أشكال رؤوس الموضوعات من عدة كلمات وأحيانًا من عدة صيغ لغوية. وهو أقل أشكال رؤوس الموضوعات قبولاً لدى المفهرسين والقراء والحاسبات الآلية على السواء لأنه طويل من جهة ومن الصعب تذكره من جهة ثانية، ولكن في بعض الأحيان ليس ثمة بد من استخدامه فهو وحده يعبر كأحسن ما يكون عن موضوع الكتاب ومن حسن الحظ أن نسبة هذا الشكل ضئيلة عمومًا. ومن أمثلته المصورة : اختزان واسترجاع المعلومات _ الإسعافات الأولية عند الإصابة والمرض _ اشتراك العاملين في الإدارة والأرباح _ السلك الدبلوماسي والقنصلي _ المنظمات الدولية الإقليمية.

وكما يبدو من تلك الأمثلة تشكل الرؤوس المذكورة جملة لغوية أو عبارة مفيدة تتألف من رأسين أو أكثر ضمت معًا في واحد.

رابعا: رأس الموضوع المقلوب:

فى حالة رأس الموضوع المركب ورأس الموضوع المعقد قد ترد الكلمة الأساسية أو البارزة متأخرة ويفضل فى هذه الحالة أن نقوم بعملية قلب. لتأتى الكلمة الأساسية أولاً، تليها الكلمة أو الكلمات الأخرى مفصولاً بينهما بفاصلة دلالة على القلب. ويجب أن ننوه أن المضاف والمضاف إليه فى اللغة العربية مجال خصب لعملية القلب بينما الصفة والموصوف فى اللغة الإنجليزية هى المجال المقابل للقلب، كما أن رأس الموضوع المجملة أو العبارة لا يخلو هو الآخر من احتمالات القلب. والأمثلة خير تصوير على ذلك:

الكهرباء ، توزيسع السكسر ، قصب البطالة ، التأمين ضد الفقه الإسلامي ، أصول

خامساً : رأس الموضوع اسم العلم :

نسبة كبيرة من الإنتاج الفكرى تعالج الأعلام كموضوعات لها، والعلم هنا قد يكون شخصية معينة يدور حولها الوعاء وقد يكون هيئة أو منظمة أو مؤسسة أو جامعة وقد يكون دولة، وقد يكون مدينة أو نهرًا أو جبلاً وقد يكون فاكهة أو نباتًا أو مركبًا كيميائيًا أو سفينة فضاء أو سفينة بحر أو معركة حربية أو مذهبًا وقد تكون حربًا أو موقعة أو نظرية علمية أو أسطورة أو ملحمة أو معاهدة أو كتابًا مقدسًا أو دينًا معينًا. . . إلخ المهم أنه اسم شاع وتداوله الناس بصيغة معينة . وكما ألمحنا في الفذلكة رقم (٧) بعاليه لا تتضمن قوائم رؤوس الموضوعات حصرًا لأسماء الأعلام وإنما مجرد أمثلة فقط للتعليم والتدريب وبالتالي ينحت المفهرس رأس الموضوع اللازم للعمل الذي يفهرسه على أن تتبع في ذلك قواعد المدخل في الفهرسة الوصفية وعلى سبيل التصوير فإن كان من مبدأ المكتبة قلب اسم المؤلف كمدخل رئيسي فليتبع ذلك أيضًا مع الاسم كموضوع وإن كان من قواعد المكتبة استخدام الاسم الرسمي للدولة (وليس الاسم الشائع) كمدخل رئيسي التبع ذلك أيضًا مع الدولة كموضوع وهلم جرًا.

(9)

تضريعات رؤوس الموضوعات

كثيرًا ما تعالج الأوعية الموضوع في قالب معين أو في فترة زمنية محددة أو في نطاق جغرافي بالذات أو من زاوية محددة، وفي هذه الحالات لابد من أن يعكس رأس الموضوع القالب أو الفترة أو المكان أو وجهة النظر التي عولج الموضوع من خلالها، ويكون ذلك عادة بإضافة تفريع أو تقسيم أو تجزئ من رأس الموضوع الأم مفصولاً بين رأس الموضوع والتفريع بشرطة. والتفريعات كثيرة ومتنوعة وكل منها يعكس أسلوبًا معينًا من أساليب معالجة المادة العلمية داخل الوعاء.

أولاً: التقريع الشكلى:

التفريع الشكلى يعكس القالب الذى صب فيه العمل، فقد يكون العمل عبارة عن ببليوجرافية بالإنتاج الفكرى في الموضوع، أو كشافًا بالمقالات المنشورة في الموضوع أو دائرة معارف أو قاموس مصطلحات. . . إلى آخر القوالب المادية أو المعنوية التي يصب فيها الموضوع (انظر الثبت الكامل بالتفريعات الشكلية في هذه الدراسة) ومن الأمثلة على ذلك:

الألعاب الرياضية _ دوائر معارف الأمراض التناسلية _ ببليوجرافيات القنابل الذريــــة _ كشافـــات

وتجب ملاحظة استخدام صيغة الجمع في هذه التفريعات كلما كان ذلك متاحًا لأن القواعد التي تنسحب على رؤوس الموضوعات الأمهات تنطبق أيضًا على التفريعات ما كان ذلك مناسبًا، كما يجب التنويه مرة ثانية إلى أن التفريعات داخل القواعد نفسها لا ترد إلا على سبيل المثال وغالبًا ما ينتظمها بيان يرد في مقدمة القوائم.

ثانيا: التفريع الجغرافي

التفريع الجغرافي أو المكانى يعكس المنطقة الجغرافية التى عولج فى حدودها الموضوع أو المادة العلمية فى العمل، وقد تكون المنطقة مدينة أو محافظة (أو ولاية أو لواء حسب التقسيمات الإدارية فى الدولة) أو دولة أو إقليمًا (يضم عددًا من الدول) أو قارة. وعند التفريع المكانى هذا نجد طريقتين، الطريقة الأولى: تفريع الموضوع بالمكان، أى أن يرد الموضوع أولا ثم يفرع منه المكان وهذا هو الغالب الشائع عندما تكون الأهمية الغالبة للموضوع والأهمية الثانوية للمكان على نحو ما نصادفه فى موضوعات العلوم البحتة والتطبيقية والفنون وغيرها من الموضوعات التى لا وطن لها. وعادة ما نجد حاشية حدية بين قوسين بعد رأس الموضوع فى قوائم رؤوس الموضوعات تشير إلى أن هذا الموضوع يمكن تقسيمه جغرافياً. أما الطريقة الثانية فهى: تفريع المكان بالموضوع أى أن يأتى اسم المنطقة الجغرافية أولاً ويفرع منها الموضوع وهذا هو الغالب الشائع عندما تكون أهمية المكان وانعكاسه على الموضوع فى المقام الأول على نحو ما نصادفه فى كثير من موضوعات العلوم الاجتماعية والتاريخ والجغرافيا.

وهناك من يدعو إلى إعداد مداخل موضوعية مزدوجة لمثل هذه الأعمال بحيث تدخل مرة بالموضوع مفرعًا منه المكان، ومرة ثانية بالمكان مفرعًا منه الموضوع، ورغم أن بعض المكتبات ومراكز المعلومات قد تبنت هذه الدعوة بالفعل إلا أن ذلك قد يؤدى إلى تضخم الفهرس وتكرار الجهد مع عائد قليل جدًا. والأمثلة التالية تكشف عن الطريقتين في التفريع:

البترول ـ الولايات المتحدة الأمريكية الطاقــة الشمسيـة ـ مصـــر ميزان المدفوعات ـ الاتحاد السوفيتى إيطالـــيا ـ السياسة والحكومـــة بريطانـــيا ـ الأحـــزاب فرنســـا ـ الســـكان

وثمة موضوعات يجرى تفريعها من أسماء المدن فحسب فإذا خرجت عن نطاق المدن إلى الدولة أو الإقليم أو القارة جرى تفريع المكان منها مثل المستشفيات والمكتبات والمدارس والمتاحف والجامعات والموانئ (أى المنشآت عمومًا) ويكون الوضع على النحو التالى:

الاسكندرية _ موانيئ القاهيرة _ مستشفيات الموانيئ _ مصير المشفيات _ العالم العربي

ويرى الدكتور محمد محمد أمان أن استخدام حرف الجر (في) يغنى عن التفريع الجغرافي في حالة تفريع الموضوع بالمكان على النحو التالي:

الجامعات في الولايات المتحدة المساجد في السعوديية المكتبات في البحريين

ويذهب أيضًا إلى استخدام ظرف المكان (عند) بالنسبة للموضوع المقصور على جماعات جنسية أو طوائف دينية مثل: التحنيط عند الفراعنة، الزواج عند المسملين، الصلاة عند الهندوس.

وكذلك يرى إضافة الصفة الدالة على الجنسية أو القومية بالنسبة لكثير من الموضوعات التي يستخدم فيها التفريع الجغرافي بالمكان ومن أمثلة ذلك:

الجيش الفرنسى البوليس اللبنانى الدستور العراقي

ثالثًا: التفريع التاريخي

التفريع التاريخي أو الزمني يعكس الفترة الزمنية التي يعالجها الوعاء، فقد تعالج المادة العلمية داخل الوعاء في حدود زمنية معينة وقد تمتد هذه الحدود على مدى عصر أو حقبة أو قرن أو عقد أو سنة. والحدود الزمنية هنا هي عدد من السنين قد تتفق مع التفاويم المعمول بها وقد تختلف وقد تتداخل وهذا كله مرهون بطبيعة كل موضوع وأسلوب معالجته وتقسيماته التاريخية المعمول بها بين المتخصصين فيه.

وأسماء الدول مجال خصب للتفريعات التاريخية، كذلك موضوع الأدب ومن الأمثلة على ذلك:

مصـــر ـ تاريــــخ

مصر _ تاريخ _ عصر صدر الإسلام

مصر _ تاريخ _ العصـــر الأمــوى

مصر _ تاريخ _ العصــر العباســى

مصر _ تاريخ _ الشورة العرابيـة

مصر _ تاریخ _ ثــــورة ۱۹۱۹

الأدب العربي _ تاريخ ونقد _ العصــر الجاهـــلي

الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ عصر صدر الإسلام

الأدب العربي ـ تاريخ و نقد ـ العصــر الأمـــوى

الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ العصر العباسي الأول

الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ العصر العباسي الثاني

وهكذا يتم التفريع، ويمكن أن ينسحب التفريع الزمنى على كافة الموضوعات بدرجات متفاوتة من الأهمية. وقد يكون التفريع التاريخي تقويمبًا أو حسب تاريخ الموضوع نفسه.

وتعتبر الثورات، والمواقع الحربية والأحداث التاريخية والفتن تفريعات من تاريخ الدولة أو المنطقة ويمكن أيضًا أن تكون بداتها رأس موضوع مستقل مثل:

موقع___ة حطيين

الحرب العالمية الأولى

الحرب العالمية الثانية

ثورة الفاتح من سبتمبر

وهى من هذا المنطلق تتمشى مع فلسفة أسماء الأعلام كرؤوس موضوعات والاتجاه فى هذه الحالات هو المدخل المزدوج نظرًا لقلتها وإن كانت بعض قوائم رؤوس الموضوعات تميل إلى الإحالة من تلك المداخل إلى رأس الموضوع المفرع تاريخيًا بها مثل:

الثورة الفرنسية انظر فرنسا ـ تاريخ ـ ثورة ١٧٨٩ ـ ١٧٩٩

رابعا: التفريع الوجهى:

التفريع الوجهى يعكس وجهة نظر محددة أو زاوية عولج الموضوع من خلالها وهي ليست من صلب الموضوع نفسه مثل:

البترول _ اقتصاديات القطن _ اقتصاديات الغدد اللعابية _ أمراض الغدد اللعابية _ جراحة

وقد جرت عادة القوائم على عدم إدراج التفريعات الوجهية مع الرؤوس فى صلب القائمة إلا على سبيل المثال والتمثيل على أن تعزل تلك التفريعات على شكل بيان أو ثبت فى مقدمة القائمة، والحقيقة أن هذه التفريعات لا يمكن التحكم فيها لأنها كثيرة ومتشابكة ومرتبطة ارتباطًا وثيقًا بالوعاء.

خامساً: تفريعات التراجم:

التراجم هي سير الأشخاص وهي على أنواع فهناك التراجم التي تعالج عددًا من الشخصيات العامة التي لا تنتمي إلى تخصص معين أو مجال بالذات وهذه يكتفي فيها عادة برأس موضوع «تراجم». وهناك التراجم التي تعالج عددًا من الشخصيات العامة التي تنتمي إلى نطاق جغرافي معين ويطلق عليها عادة التراجم الإقليمية، وهنا يرد اسم المكان أولاً ثم يتبع بالتفريع تراجم مثل: إفريقيا _ تراجم، الشرق الأوسط _ تراجم، مصر _ تراجم، الإسكندرية _ تراجم. وهناك التراجم التي تعالج عددًا من الشخصيات التي تنتمي إلى فئة معينة أو تخصص معين، وهذه نستخدم فيها اسم الفئة مثل: الأطباء، المهندسون، المكتبيون، الفلاسفة. أما إذا كان اسم الفئة لفظًا عامًا لا يدل على المشتغلين فلابد من إدراج التفريع تراجم للدلالة على السير مثل: الديانات _ تراجم: المرأة _ تراجم.

وهناك على الجانب الآخر تراجم الأفراد، وهى التراجم التى تترجم لشخص واحد أو لشخصين على الأكثر، وفى هذه الحالة، يكون اسم الشخص كما سبق أن ذكرنا هو رأس الموضوع بصيغة المدخل المتبع فى قواعد الفهرسة الوصفية بالمكتبة إلا أن هناك شخصيات فذة كالأنبياء والرسل والساسه والمفكرين... دارت حول حياتهم بمختلف مراحلها كتابات عديدة ولو أدخلت هذه الكتابات كلها تحت الاسم وحده دون تجزئ لملأت أدراجًا كثيرة ومن ثم أصبح من الضرورى تفريع الاسم إلى عدد من التجزيئات الملائمة مثل:

طه حسين

طه حسين _ احتفالات

طه حسين _ الأخلاقيات

طه حسين ـ الأسلوب

طه حسين _ الاس___م

بعض الكُتَّاب مثل وليام شكسبير وطه حسين، وهم كُتَّاب مكثرون في إنتاجهم ودارت حولهم كتابات كثيرة، يحتاجون أيضًا إلى تفريعات من أسمائهم. وقد جرت عادة المكتبات الكبيرة على أن تذهب في تفريع أسماء هؤلاء الكتاب إلى حد أبعد، إذا تفرعت أسماء أعمالهم الفكرية منها ذلك أن هذه الأعمال غالبًا ما تكون

محور كتابات وتعليقات كثيرة ومستفيضة ومن هنا وجب أن تكون هذه الأعمال تفريعات من أسماء هؤلاء الكتاب العظام، وحتى لا يتكدس الفهرس بالبطاقات تحت اسم الشخص أو تحت تفريعات قليلة منبثقة عن اسمه. ومكتبات أخرى تكتفى إلى جانب تفريعات اسم الشخص بتوزيع أعماله الفكرية على مجالاتها مثل: المسرحيات، الأشعار، القصص، وهكذا دون أن يكون اسم العمل نفسه تفريعًا، تاركة للفهرسة الوصفية أن تعالج الأعمال نفسها. وعلى العموم فإن قضية التفريع من اسم الشخص تحكمها شهرة الشخص والإنتاج الفكرى الذى يدور حوله وأيضًا الإنتاج الفكرى الذى قدمه للبشرية والكتابات التى دارت حول الإنتاج.

سادساً: تفريعات اللغات:

استقر الأمر على أن تستخدم مع اللغة الصفة الدالة على الجنسية كاللغة العربية، اللغة الفرنسية، اللغة الإنجليزية وهكذا على أن يفرع من اللغة بعد ذلك كافة الأشكال اللغوية التي هي في الواقع تفريعات وجهية بالدرجة الأولى مثل:

وهكذا إلى آخر التفريعات المستخدمة مع اللغات كوجوه لها.

سابعاً: تفريعات الآداب:

الأدب كموضوع تستخدم معه عادة التفريعات المتعارف عليها والتى تستخدم مع سائر الموضوعات عندما تحتم طبيعة العمل ذلك. وتدخل الأشكال الأدبية كالشعر والقصة والمسرحية والمقالة... إلخ كرؤوس موضوعات مستقلة وليست كتفريع من الأدب (على نحو ما يحدث فى اللغات)، إذا كانت الأوعية تعالج هذه الأشكال من حيث البناء والتطور والأسلوب وغير ذلك. أما إذا كانت الأوعية تحتوى على نصوص قصائد ودواوين، قصص، مسرحيات فإن رأس الموضوع الدال على القصائد والدواوين يسير على النحو التالى:

شعر _ دواوين وقصائد. والرأس الدال على نصوص القصص هو «قصص» والدال على نصوص المسرحيات هو «مسرحيات» دون أداة التعريف وبمعنى آخر يستخدم المفرد المعرف للدلالة على العلم والفن ويستخدم الجمع المنكر للدلالة على النصوص نفسها، وإذا لم يكن للشكل الأدبى سوى صيغة المفرد فقط يستخدم المفرد للفن الأدبى والمفرد متبوعًا بالتفريع _ مجموعات للنصوص مثل دراما _ مجموعات.

ومن جهة أخرى تستخدم الصفة الدالة على جنسية الشكل الأدبى كالشعر العربى، القصة الفرنسية، مسرحيات يونانية طبقًا لمقتضيات الأحوال.

ويجب التنويه إلى أن الشكل الأدبى نفسه قد يستخدم كتفريع بعد بعض الموضوعات حين تعالج هذه الموضوعات في شكل قصة أو ديوان الموضوعات في قالب أدبى معين. فكثير من الأحداث التاريخية والوطنية قد تصاغ في شكل قصة أو ديوان شعر أو مسرحية ومن ثم وجب اتباع الموضوع بالشكل الأدبى الذي عولج فيه مثل:

حرب فلسطین ۱۹٤۸ ـ دواوین وقصائد حرب اکتـوبر ۱۹۷۳ ـ قصــــص ثورة ۲۳ یولیو ۱۹۵۲ ـ مسرحیــات

(1+)

الإحالات في رؤوس الموضوعات

فى رؤوس الموضوعات تبدو ظاهرتان مختلفتان عن التصنيف القينا إليهما بالاً عابراً من قبل وحان أوان تأملهما مليًا وعميقًا الآن: الظاهرة الأولى هى ظاهرة تعدد الصيغ المستخدمة للدلالة على موضوع واحد، وهى ظاهرة نابعة من التعبير عن الموضوعات بالكلمات والألفاظ، واللغات بطبيعة الحال غنية بالمترادفات والصيغ المتعددة التى تعبر عن الشيء الواحد، وقد فاقت اللغة العربية سائر اللغات فى هذا الصدد. والظاهرة الثانية هى ظاهرة تشتت الموضوعات ذات الصلة فى القوائم والفهارس وانفصام العلاقات الطبيعية بينها، وهى ظاهرة ناتجة من تفتيت المعرفة البشرية إلى جزئيات ثم ترتيب هذه الجزئيات ترتيبًا هجائيًا لتسهيل تناولها حسب فلسفة رؤوس الموضوعات. هاتان الظاهرتان هما فى الواقع نقيصتان فى رؤوس الموضوعات وللتغلب عليهما كان لابد من إنشاء شبكة مستفيضة من الإحالات. والإحالات تهدف إلى تحويل القارئ من مدخل عليهما كان لابد من إنشاء شبكة تضم فئات مختلفة من الإحالات تتكامل فيما بينها لتحكم رؤوس الموضوعات وتتغلب على نقائصها، ونصور فيما يلى تلك الفئات موضحين مفردات وحالات كل منها عارضين بالأمثلة لواقعها:

أولاً: إحالة انظر المحددة:

تستخدم هذه الإحالة في الفهارس الموضوعية وفي قوائم رؤوس الموضوعات للإحالة من الصيغ والمداخل غير المستعملة إلى الصيغة أو المدخل المستعمل، وبهذا تساعد على تجاوز نقطة الضعف الأولى في بناء رؤوس الموضوعات وهي تعدد الصيغ المعبرة عن الشيء الواحد والموضوع نفسه وترد هذه الإحالة في مثل الحالات الآتية:

 ١- الترادف، حيث لغة كالعربية غنية بالمترادفات المعبرة عن الشيء الواحد والموضوع الواحد ومن ثم وجب تثبيت صيغة واحدة فقط والإحالة إليها من الصيغ الأخرى، مثال ذلك:

الجوامع انظر المساجد العائسلة انظر الأسرة المحنسية انظر التربية الجنسية

 ٢- من المصطلحات الأجنبية المنقولة صوتيًا إلى المصطلحات العربية الأصيلة أو العكس حسب درجة الشيوع والإنتشار كما ألمحنا سابقًا، مثال ذلك:

البيولوجيا انظر الأحياء، علم الفونولوجيا انظر الأصوات، علم المسسرة انظر التليفون الهاتف التليفون

٣- من تركيبة (صيغة) إلى تركيبة أخرى لنفس الرأس وخاصة من الصيغة الطبيعية إلى الصيغة المفرعة والعكس، مثال ذلك:

الجامعات والكليات ـ المكتبات انظر المكتبات الجامعية

حفظ الأسماك _ حفظ

٤- من الجزء الثاني لرأس الموضوع المركب إلى الرأس الكامل مثل:

التقاليد انظر العادات والتقاليد

الشـــر انظر الخير والشر

٥- من الصيغة الطبيعية لرأس الموضوع إلى الصيغة المقلوبة لنفس الرأس مثل:

علم اللغة انظر اللغة، علم

أمشال القرآن، أمشال المقرآن، أمشال

طباعة المصحف انظر المصحف، طباعة

٦- من الصيغة المقلوبة إلى الصيغة الطبيعية لرأس الموضوع الواحد وهي عكس الحالة السابقة، مثال ذلك:

اللعب، ورق النظر ورق اللعب

المرافعات، قانون المرافعات

مكة، فتح مكة

٧- من الموضوع إلى المكان أو العكس في حالة رؤوس الموضوعات المفرعة جغرافيًا مثل:

المناخ ـ فرنسا ـ الناخ

استراليا ـ الزراعة انظر الزراعة ـ استراليا

٨- من المفرد إلى الجمع في حالات الالتباس والارتجاج على القارئ مثل:

السعر انظر الأسعار

الجبل انظر الجبال

الزيت انظر الزيوت

٩- من أحد جموع التكسير إلى الآخر أو من جمع الجمع إلى الجمع فقط أو العكس حسب مقتضيات الأحوال مثل:

الأبحاث انظر البحوث

الأجناد انظر الجنود

الجند انظر الجنود

٠١- من هجاء غير مستعمل إلى الهجاء المستعمل مثل :

الشكولاته انظر الشيكولاته

شيكاجو انظر شيكاغو

١١- من الشيء إلى ضده في حالة إدراج المادة العلمية تحت هذا الضد مثل:

الشك انظر اليقين

ثانيا : إحالة انظر أيضا المحددة

ألمحنا في عدة مواضع من هذه الدراسة إلى أن من نقائص رؤوس الموضوعات تشتيت الموضوعات ذات الصلة بعيدًا عن بعضها البعض وذلك بحكم ترتيبها الهجائي فالترتيب الهجائي في الواقع سلاح ذو حدين فهو يسهل البحث وفي نفس الوقت يفرق ويبدد العلاقات المنطقية الطبيعية بين الموضوعات، وفي محاولة لتفادى هذه النقيصة وتجاوزها تلجأ رؤوس الموضوعات إلى نوع من الإحالات يعرف بإحالة «انظر أيضًا المحددة» إذ هي تربط بين رأسين مستخدمين بينهما صلة موضوعية منطقية وهي محددة لأنها تحيل إلى رؤوس بذاتها مخصصة ومعينة وليست إحالة عامة مطلقة.

وتعد هذه الإحالة للسبب المذكور في عدة اتجاهات:

الاتجاه الأول : من الموضوع العام إلى الموضوعات الفرعية له والمنبثقة منه ولكن لخطوة واحدة أو لصف واحد ولا ينبغى تجاوز هذه الخطوة إلى التى تليها أو الصف إلى الذى يليه لأن ذلك منوط بالدرجة، مثال ذلك:

الفهرسة الموضوعية انظر أيضًا انظر أيضًا

الفهرسة الموضوعية؛ الفهرسة الوصفية؛ التصنيف؛ رؤوس الموضوعات

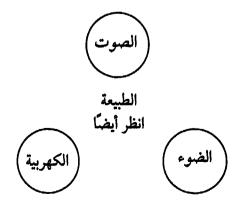
ولايجوز القول إذن:

الفهرسة انظر أيضًا

التصنيف؛ رؤوس الموضوعات؛ الفهرسة الموضوعية؛ الفهرسة الوصفية

لأن فى ذلك خلطًا وتخطى الدرجة. فالمقصود بإحالة انظر أيضًا هو الحفاظ على طبيعة وصيغة التدرج المنطقى والعلاقات بين الموضوعات والاقتصاد فى الإحالات مع عدم الإخلال بالحكمة منها ويسمى هذا الاتجاه فى إحالة انظر أيضًا المحددة بالإحالة الهابطة أو النازلة لأنها تهبط من الأم إلى أبنائها المباشرين، والعلاقة هنا هى علاقة اشتمال: اشتمال الموضوع الأم على الموضوعات الأبناء وتمثلها الدوائر الآتية:

ولا يجوز أن تكون الإحالة صاعدة من موضوع ابن إلى الموضوع الأم إلا في ظروف ضيقة جدًا.



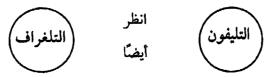
الاتجاه الثاني: من موضوع إلى موضوع آخر مساو له في الدرجة وبينهما صلة الأخوة والانتماء للموضوع الأم وهي صلة الرحم بطبيعة الحال وعلى سبيل التصوير:

التصنيف العواصف

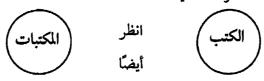
انظر أيضًا انظر أيضًا

رؤوس الموضوعات الأعاصير

والعلاقة هنا هي علاقة ندية أو تساوى وعادة ما تكون الإحالة في الاتجاهين وتصورها الدائرتان التاليتان:



الاتجاه الثالث: من موضوع إلى موضوع آخر بينهما صلة ما ولكنها ليست صلة أخوة أو انتماء إلى موضوع أم، ويهم القارئ لأيهما أن يلم بالموضوع الآخر وعلى سبيل المثال: الحرب انظر أيضًا الدفاع المدنى، الثقافة انظر أيضًا التبادل الثقافي، القانون الدولي انظر أيضًا العلاقات الدولية. والعلاقة هنا هي علاقة تداخل، تصورها الدائرتان الآتيتان:



وفى الاتجاهين الثانى والثالث تكون الإحالة من كل طرف إلى الطرف الآخر على التوازى ففى المثال الأخير لابد أن تكون الإحالة:

الكتب المكتبات

انظر أيضًا انظر أيضًا

المكتبات الكتب

ثالثًا: الإحالات العامة:

وهى لا تحيل إلى شيء بالذات على نحو ما يقوم به النوعان السابقان بل تشير إلى مفردات عامة على سبيل المثال والتمثيل وعلى الباحث أو القارئ أن يتتبع ما في ذهنه على غرار المثال المضروب تحت الإحالة العامة، والإحالة العامة تحيل من رأس الموضوع إلى مفردات ممثلة لهذا الموضوع، ومن الطريف أن الأمثلة المضروبة قد لا تكون موجودة في الفهرس، وقد لا تكون هي التي يبحث عنها القارئ، وتنصرف الإحالة العامة إلى إحالة انظر وانظر أيضًا على السواء حسب مقتضيات الأحوال ويمكن تتبع الإحالة في مثل الأحوال الآتية:

أ ــ من رؤوس الموضوعات إلى أسماء أشخاص أو هيئات أو عناوين مؤلفات شهيرة مثال ذلك:

- * العلماء العرب انظر العلماء العرب بأسمائهم مثل ابن رشد، ابن سينا.
- * القانون _ جميعات انظر أيضًا الجمعيات المتخصصة بأسمائها مثل نادى القضاه، نقابة المحامين.
 - * الملاحم انظر أيضًا الملاحم بأسمائها مثل الإلياذة، الإنيادة.
- ب ـ من رؤوس الموضوعات الدالة على الفواكه والنباتات والحيوانات أو المركبات الكيميائية إلى مفردات النوع على النحو التالى:
 - * الفواكه انظر أيضًا الفواكه بأسمائها مثل البرتقال، التفاح....
 - * الحيوانات الأليفة انظر أيضًا الحيوانات الأليفة بأسمائها مثل: القطط، الكلاب....
 - * النباتات البحرية انظر النباتات البحرية بأسمائها مثل: الطحالب.
 - جـ ـ من رؤوس الموضوعات إلى المعالجة الجغرافية على النحو التالى :

السكان انظر أيضًا أسماء الدول والمدن مفرعة بهذا الرأس مثل:

- * فرنسا _ السكان
- * بيروت _ السكان

المناخ انظر أيضًا أسماء الدول والولايات والمدن مفرعة بهذا الرأس مثل:

- * مصر _ المناخ.
- * آلاسكا _ المناخ
- * نيودلهي _ المناخ
- د ـ من رؤوس الموضوعات إلى التفريعات الشكلية على النحو التالى :

المعاجم انظر أيضًا اللغات بأسمائها والموضوعات مفرعة بهذا التفريع الشكلي مثل:

- * اللغة الفرنسية _ معاجم
 - * المكتبات _ معاجم
 - * البترول _ معاجم

رابعاً: إحالة انظر من:

لسهولة الإدراك من جانب المحللين كان لابد من وضع المحال منه تحت المحال إليه مسبوقًا برمز × وذلك لإحكام عملية الربط بين المحال منه والمحال إليه في إحالة انظر التي تحيل من رأس غير مستخدم إلى الرأس المستخدم ويصور ذلك النموذج الكامل الآتي :

المسرة الهاتف التليفون انظر × المسرة التليفون التليفون الهاتف

والفلسفة الكامنة وراء ذلك هي أن القارئ أو الباحث أو المفهرس على السواء قد يذهب مباشرة تحت

رأس موضوع التليفون وهو الرأس المستخدم فعلاً والذى أدرجت تحته كل المواد الخاصة بهذه الآلة بيد أننا نريد أن نوضح للمحلل أو المفهرس أن هناك تسميات أخرى لهذا الموضوع لم تستخدم وأعدت منها إحالة انظر إلى هذا الرأس الذى لجأ إليه مباشرة وهى المسرة والهاتف ولذا أدرجت هذه التسميات تحت الرأس المستخدم مسبوقة برمز الإحالة وهو (x). ويطلق على هذا الإجراء إحالة «انظر من».

خامسا: إحالة انظر أيضا من:

وهى كسابقتها يقصد منها سهولة الإدراك وإحكام السيطرة والربط بين المحال منه والمحال إليه فى الموضوعات ذات الصلة والمستخدمة فى أحوال انظر أيضًا ومن هنا يستخدم الرمز ×× للتفريق بين انظر من وانظر أيضًا من، ويصور ذلك النموذج الكامل الآتى :

الطبيعة	الراديو	التليفزيون
انظر أيضًا	انظر أيضًا	انظر أيضًا
الصوت؛ الضوء؛ الكهربية؛	التليفزيون	الراديو
المغنطيسية	×× التليفزيون	×× الراديو

ففى العمود الأول نريد أن نوضح للقارئ الذئ يبحث تحت التليفزيون أن هناك إحالة انظر أيضًا من الراديو إلى التليفزيون، وفى العمود الثانى نريد أن نوضح للقارئ الذى يبحث تحت الراديو أن هناك إحالة انظر أيضًا إليه من التليفزيون.

وفى العمود الثالث تختفى إحالة انظر أيضًا من لأننا لو ذهبنا تحت الصوت أو الكهربية أو المغنطيسية لما وجدنا تحتها إحالة انظر أيضًا إلى الطبيعة للسبب المعروف وهو عدم جواز الإحالة من الابن إلى الأم ومن ثم لا تظهر تحت الطبيعة إحالة انظر أيضًا من.

سادساً : الإحالة العمياء :

نذكرها على سبيل الفكاهة والدعابة، فليست نوعًا جديدًا من الإحالات بل هي «حالة» و «دلالة» على خلل في الإحالات، حيث يحدث ألا يكون المحال إليه موجودًا في الفهرس أو القائمة إذ نبحث تحت رأس ما فيحيلنا إلى رأس آخر سواء بإحالة انظر أو انظر أيضًا ونذهب إلى هذا المحال إليه فلا نجده بسبب النسيان أو سوء الترتيب أو سوء الإعداد. وكثرة الإحالات العمياء (وإن شئت الدقة العوراء) تدل على ضعف وخلل في الفهرس أو القائمة في هذا الاتجاه بعينات من مواضع مختلفة.

وشبكة الإحالة بمظاهرها المختلفة ملمح هام جدًا من ملامح أى فهرس موضوعى وأية قائمة لرؤوس الموضوعات، وكلما كانت الشبكة مستفيضة كلما كانت مؤشرًا هامًا نحو تفوق الفهرس والقائمة ودلالة على إحكام ضبط الرؤوس والعلاقات بينها والصيغ المختلفة لها. وتتراوح مداخل الإحالات عادة فى الفهارس والقوائم بين ٣٠٪ و ٥٠٪ من مجموع المداخل وفى حالات قليلة تصل مداخل الإحالات إلى نفس عدد المداخل الأساسية، ولا يقدح ذلك فى قدر القائمة أو الفهرس بل يعلى منه طالما أن الإحالات قد وضعت فى نصابها السليم وصيغت الصياغة المناسبة وكان لكل منها وظيفة.

الدراسة

(11)

الحواشي في رؤوس الموضوعات

والحواشى فى رؤوس الموضوعات بالفهرس أو القائمة هى إرشادات أو توجيهات أو قل هى ملاحظات يبديها المفهرس لتوضيح شىء ما لا يتضح بذاته من استقراء رأس الموضوع أو تفريعاته، وحده، ومن ثم وجبت هذه الحواشى.

والحواشى فى رؤوس الموضوعات أربعة أنواع: (أ) الحاشية الحدية، تحدد المجال الذى يستخدم فيه الرأس. ولقد نشأت الحاجة إلى هذه الحواشى الحدية بسبب التعبير عن الموضوع بكلمات أو ألفاظ، فكما أن المعنى الواحد أو الموضوع الواحد يمكن التعبير عنه بأكثر من لفظ أو أكثر من صيغة هناك أيضًا لفظ واحد أو صيغة واحدة تعطى أكثر من دلالة أو أكثر من معنى وبالتالى تدل على أكثر من موضوع ومن ثم وجب التفريق بين هذه المعانى أو الموضوعات المختلفة للفظ الواحد بإضافة المجال الذى ينتمى إليه اللفظ بعد رأس الموضوع بين قوسين على شكل حاشية حدية نصورها فى الأمثلة الآتية:

(البرج)	السرطان
(الحيوان البحرى)	السرطان
(المرض)	السرطان
(الآثار)	الأهرام
(الجريدة)	الأهرام
(الجمعية الروحية)	الأهرام
(شريعة إسلامية)	الحدود
(جغرافيا)	الحدود

(ب) حاشية التفريع الجغرافي: كذلك ترد إمكانية تفريع الرأس جغرافيًا أى بالمكان بين قوسين بعد الرأس على شكل حاشية على النحو التالى:

- (جـ) حاشية الصفة الدالة على الجنسية: بعض الرؤوس تتطلب إضافة الجنسية عندما يعالج الكتاب الموضوع في إطار جنسية معينة أو عرق معين مثل الصحافة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية)، اللغة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية).
- (د) أما النوع الرابع من الحواشى فهو الحواشى التفسيرية، وهذا النوع يرد على شكل فقرة تحت رأس

الموضوع وليس بين قوسين كما هو الحال فى الحواشى الحدية، إذ يتطلب الأمر سعة فى المكان، حيث الحواشى التفسيرية يقصد بها كيفية استخدام الرأس والحال التى يرد فيها والتمييز بينه وبين رؤوس قريبة منه فى المعنى، مثال ذلك:

* الأرقام القياسية:

يستخدم للأعمال العامة التي تعالج كيفية إعداد واستعمالات الأرقام القياسية. أما الأعمال التي تعالج الأرقام القياسية في مجال معين فتدرج مفرعة من الموضوع على النحو التالي:

الأجور - الأرقام القياسية؛ الأسعار - الأرقام القياسية.

* الأرض:

يستخدم للأعمال العامة التي تعالج الكرة الأرضية ككل.

أما الأعمال التي تتناول تركيب الكرة الأرضية وقشرتها.

والتغييرات التي تتعرض لها فتدرج تحت الجيولوجيا.

* عقد العمل:

يستخدم للأعمال المتعلقة بالاتفاقات المبرمة بين صاحب العمل والعامل.

والتي بمقتضاها يوافق الأخير على القيام بعمل معين مقابل أجر محدد يتقاضاه من صاحب العمل.

* التأريخ:

يستخدم للأعمال التى تعالج التأريخ كعلم، وكمنهج فى كتابة التاريخ والأعمال التى تبحث فى معنى التأريخ وعلاقته بالموضوعات الأخرى وكذلك الأعمال التى تتناول نقد النصوص والمصادر التاريخية. أما الأعمال التى تتناول التى تتناول تاريخ منطقة معينة أو دولة ما فتدرج تحت المنطقة أو الدولة مع تفريع ـ تاريخ ثم تقسيماته الزمنية مثل: فرنسا ـ تاريخ. والأعمال التى تتناول تاريخ موضوع معين تدخل تحت هذا الموضوع مع التفريع تاريخ كتفريع شكلى مثل: القمار ـ تاريخ؛ الموسيقى الراقصة ـ تاريخ.

张 张 张

(11)

علامات الترقيم في رؤوس الموضوعات

ولما كانت رؤوس الموضوعات هي تعبير بألفاظ أو كلمات عن موضوعات الأوعية الفكرية المختلفة فإن ذلك يقتضى بطبيعة الحال استخدام علامات ترقيم معينة تكون لها دلالات محددة في الفصل بين الكلمات والعبارات والألفاظ المستخدمة في رؤوس الموضوعات وهناك شبه إجماع على تلك العلامات ومدلولاتها ونسرد فيما يلى هذه العلامات ومدلولاتها:

أ_() القوسان:

يستخدمان في حالة الحواشي الحدية والتقسيم الجغرافي والصفة الدالة على الجنسية التي ترد بعد رؤوس الموضوعات مباشرة على النحو الذي قدمناه في (١١) من هذه الفذلكات.

ب الفاصلة أو الشاولة:

وتستخدم فى حالة رأس الموضوع المقلوب لإبراز الجزء الأساسى فى الرأس وهو الجزء الذى يرد متأخرًا على النحو الذى قدمناه فى دراستنا عن رؤوس الموضوعات المقلوبة فى صيغ وأشكال رؤوس الموضوعات بالفذلكة الثامنة من هذا البحث.

جــ الفاصلة المنقوطة:

وترد هذه العلامة من علامات الترقيم للفصل بين رؤوس الموضوعات المتعاقبة بعد إحالة انظر وانظر أيضًا وانظر من وانظر أيضًا من، حين يكون عددها في حدود المعقول (أقل من عشرة رؤوس موضوعات مثلاً). أما إذا زاد عدد الإحالات عن الحد المعقول فإن قوائم رؤوس الموضوعات والفهارس تجنح نحو صفها على شكل أعمدة لأن وضعها في سطور مفصولاً بين كل منها بفاصلة منقوطة قد يرهق أعصاب العين في تتبعها من جهة، وقد يجعلها تختلط بالحاشية التفسيرية من جهة ثانية. والأمثلة التالية توضح ما ذهبنا إليه:

التوقيت:

انظر أيضاً

التقاويم؛ الساعات؛ الفلك

* السلام العالمي

انظر أيضًا

الأمم المتحدة؛ الحرب؛ الشرطة الدولية؛ عصبة الأمم؛

العلاقات الدولية؛ المنظمات الدولية.

* السياسة

انظر أيضًا

الأحزاب السياسية الدساتير

الاستعمار الديمقراطية

الاستفتاء الدولية

الانتخابات الدولية

الجغرافيا السياسية القانون الدستورى

الحرية المذاهب السياسية

الحقوق السياسية المواطنة

الحقوق المدنية النظم السياسية

د ـ الشرطة:

وتستخدم هذه العلامة من علامات الترقيم للفصل بين رأس الموضوع والتفريعات التى ترد بعده، وكلما تعددت التفريعات بعد الرأس كلما استخدمت الشرطة بينها للقيام بعملية الفصل بينها. وقد ورد الحديث مفصلاً بالأمثلة عن التفريع بمختلف مظاهره في الفذلكة التاسعة من هذه الدراسة.

هــ× انظر من:

تدل هذه العلامة على إحالة «انظر من» التى ترد تحت الرأس وبعدها الرأس أو الرؤوس التى أعدت منها الإحالة وتسجل هذه العلامة مرة واحدة تحت الرأس مهما تعددت الصيغ المحال منها. وقد عولجت هذه الإحالة بتفصيل كامل فى الفذلكة العاشرة من هذه الدراسة.

و ـ ×× انظر أيضًا من :

نشير هذه العلامة إلى إحالة «انظر أيضًا من» التى ترد تحت الرأس وبعدها الرأس أو الرؤوس المرتبطة بهذا الرأس وأعدت منها الإحالة، وتسجل هذه العلامة مرة واحدة تحت الرأس مهما تعددت الرؤوس المحال منها. وقد عولجت هذه الإحالة بالتفصيل في الفذلكة العاشرة من هذه الدراسة.

ز ـ التبنيط:

يعتبر التبنيط من علامات الترقيم الأساسية في قوائم رؤوس الموضوعات والفهارس الموضوعية المطبوعة حيث يجرى استخدام البنط الأسود للرؤوس الأساسية أيًا كان موضعها سواء كمدخل أو بعد إحالة انظر وانظر أيضًا وانظر أيضًا من. ويستخدم البنط الأبيض للرؤوس الثانوية سواء تلك التي ترد كمدخل محال منه قبل إحالة انظر أو في سياق البطاقة بعد إحالة انظر من. ومن الترخص أن نقول بأن كلمات الإحالة نفسها ترد بالبنط الأبيض. ومما تجدر الإشارة إليه أن قائمة مكتبة الكونجرس تستخدم البنط الأسود للرؤوس الأساسية كمداخل فقط أما إذا وردت في أي موضع آخر فإنها تسجل بالبنط الأبيض، كذلك التفريعات تحت الرؤوس الأساسية ترد بالبنط الأبيض. وبطبيعة الحالة تفتقر قوائم رؤوس الموضوعات والفهارس المرقومة على الراقمة إلى إمكانية التبنيط هذه، وبالتالي لا يمكن التمييز للوهلة الأولى بين الرؤوس الأساسية والثانوية من الكلمات والعبارات التي ليست رؤوس موضوعات، والأمثلة التالية توضح ما ذهبنا إليه:

المسرة انظر التليفون

* الهاتف انظر التليفون انظر أيضًا

التليفون سباق الخيل؛ المراهنات؛

× المسرة؛ الهاتف ورق اللعب؛ اليانصيب

* القمار

* * *

(14)

ترتيب المداخل في رؤوس الموضوعات

تتمخض عملية التحليل الموضوعي برؤوس الموضوعات عن عدد ضخم من المداخل الموضوعية وخاصة عندما نعلم أن الوعاء الواحد قد يتطلب تحليله عدة مداخل موضوعية على عكس الحال في التصنيف وتكون ضخامة هذا العدد على حسب كمية الأوعية التي تدخل إلى المكتبة ومركز المعلومات يوميًا. ولابد من ترتيب هذه المداخل حتى يمكن الوصول إلى أى منها بأقل مجهود وفي أسرع وقت وإلا فلن تكون هناك فائدة ترجى من الفهرس الموضوعي - وأى فهرس آخر - وهذا الترتيب أيضًا لابد وأن يكون في غاية الدقة لأن وضع مدخل في غير موضعه معناه ضياعه وعدم التعرف عليه ومن ثم عدم الاستدلال على الوعاء الذي يمثله ولا ينتفع به.

ومن هنا كانت أهمية عملية صف المداخل وترتيبها، ومن ثم وضعت لهذه العملية قواعد وأصول لابد من مراعاتها لكى يستقيم أمر الفهرس الموضوعي، وإننا لنؤكد أن قيمة التحليل الموضوعي تتوقف تمامًا على دقة ترتيب المداخل وصف البطاقات. فقد نبلغ اللري في تحديد موضوع أو موضوعات الوعاء ونصل إلى الكمال في إختيار الرؤوس المناسبة وحبك الإحالات ثم ننحط إلى الدرك الأسفل ويضيع كل الجهد لاختلال الترتيب وفساد صف البطاقات. ولما كان صف البطاقات وترتيب البطاقات في رؤوس الموضوعات هو في الأساس وكقاعدة ترتيب هجائي فإننا نضع القواعد الآتية ليستهدى بها واضعو قوائم رؤوس الموضوعات من جهة ومعدو الفهارس الموضوعية من جهة ثانية. وإن كانت هناك وجهات نظر حول قاعدة معينة أو خلاف حولها فلابد للمكتبة من أن تثبت قاعدتها وتتبعها على طول الخط، لأن الخروج عن الخط وتطبيق القاعدة مرة وتجاوزها إلى غيرها مرة ثانية له معنى واحد هو ألاً قاعدة وبالتالي فساد الفهرس.

القاعدة الأولى:

ترتب المداخل ترتيبًا هجائيًا طبقًا لترتيب حروف اللغة المتعارف عليه. وفي اللغة العربية هناك الترتيب الهجائي والترتيب الأبجدى للحروف ولذا وجب التنبيه لأن الخلط قائم بالفعل حتى بين بعض المثقفين فكثيرًا ما يقول الترتيب الأبجدى وهو يقصد الترتيب الهجائي. وداخل الترتيب الهجائي لابد أيضًا أن نلفت النظر إلى أن ثمة ترتيبًا هجائيًا للحروف خاصًا بالمشرق العربي وآخر مختلفًا قليلاً عنه في المغرب العربي. والمشارقة يتبعون هذا في مكتباتهم والمغاربة يتبعون ذاك في مكتباتهم. والترتيب المشرقي يسير على النحو الآتي:

أب ت ث ج ح خ د ذر رس ش ص ض ط ظع غ ف ق ك ل م ن هـ وى.

بينما الترتيب المغربي يسير على الوجه الآتي:

أب ت ث ج ح خ د ذر ر ط ظ ك ل م ن ص ض ع غ ف ق س ش هـ و ى.

القاعدة الثانية:

داخل الترتيب الهجائى الواحد هناك أسلوبان: ترتيب كلمة بكلمة، ترتيب حرف بحرف ونحن نحبذ الترتيب كلمة بكلمة ويتضح الاختلاف بين الأسلوبين من المثال التالى:

حرف بحرف	كلمة بكلمة	
الأم	الأم	
أمراض	أم كلثوم	
أمريكا	أمراض	
أم كلثو م	أمر بكا	

وأيًا كان الأسلوب المتبع فلابد من اتباعه على طول الخط فلا يجوز الترتيب في وقت من الأوقات حرفًا بحرف، وفي وقت آخر كلمة بكلمة لأن نتيجة هذا التخبط هي فساد الفهرس، وعدم الاستدلال.

القاعدة الثالثة:

ترتب التفريعات بعد الرؤوس ترتيبًا هجائيًا فيما عدا التفريعات الزمنية فإنها استثناء ترتب زمنيًا كما في المثال التالي:

الشعر العربى ـ العصر الجاهلى
الشعر العربى ـ عصر صدر الإسلام
الشعر العربى ـ العصر الأموى
الشعر العربى ـ العصر العباسى الأول
الشعر العربى ـ العصر العباسى الثانى
الشعر العربى ـ العصر العباسى الثانى
الشعر العربى ـ العصر العباسى الثالث

القاعدة الرابعة:

الرأس الواحد متعدد التفريعات، يجرى ترتيب تفريعاته المختلفة بعده على النحو التالى: التفريع الوجهى ـ التفريع المكانى ـ التفريغ الزمانى وأخيرا التفريع الشكلى. ويصوره المثال الآتى: البترول ـ اقتصاديات ـ السعودية ـ القرن العشرون ـ ببليوجرافيات. وقد تخالفنا في الرأى بعض القوائم أو الفهارس، بل إن منها ما لا يتبع طريقة محددة وموحدة لترتيب التفريعات بعد الرأس الواحد. ولكن الفلسفة الكامنة وراء الأسلوب المقترح لترتيب التفريعات إنما تتأتى من أن التفريع الوجهى هو في الواقع جزء لا يتجزأ من الموضوع لذا يأتى المعده مباشرة: كما أن المكان هو الوعاء الذي عولج فيه الموضوع ولذا يأتي بعدهما، ولأن البعد الزماني لا يعيش في الفراغ فإنه يأتي بعد المكان ولا يمكن أن يأتي قبله، وبسبب أن التفريع الشكلي يمثل مجرد القالب

الذى صب فيه الموضوع بكافة أبعاده الوجهية والمكانية والتاريخية لذا فهو يأتى فى المقام الأخير من التفريعات.

القاعدة الخامسة:

الإحالات ـ التى ترد بعد كلمة الإحالة ـ حين تتعدد، سواء إحالة «انظر» أو «انظر أيضًا» أو «انظر أيضًا من» ترتب فيما بينها ترتيبًا هجائيًا هي الأخرى حفاظًا على الخط العام للترتيب وأسلوب البحث في القوائم والفهارس على النحو التالى :

الطب

انظر أيضاً

الأدوية الجراحة

الأمراض الصيدلة

البكتريا الكيمياء الحيوية

التشريح المستشفيات

التمريض النباتات الطبية

القاعدة السادسة:

الأرقام ترتب وفقًا لنطقها أى طبقًا للحروف التى تمثلها رغم كتابتها بالرمز فمثلاً ثورة ١٩١٩ ترتب كما لو كانت ثورة ألف وتسعمائة وتسعة عشر. ويجب التنبيه إلى أن بعض الدول العربية قد تنطق الرقم بطريقة أخرى على الآحاد أولاً ثم العشرات ثم المئات ثم الآلاف وهو الأسلوب السليم فى النطق فيبدو الرقم السابق على النحو التالى: ثورة تسعة عشر وتسعمائة وألف ومن ثم فمن الضرورى اتباع خط واحد فى نطق الأرقام وبالتالى ترتيبها.

القاعدة السابعة:

يضرب صفحًا عن علامات الترقيم عند الترتيب الهجائى للرؤوس، وتعامل مكونات الرأس كما لو كانت هذه العلامات غير موجودة أصلاً، فهي تبقى رسمًا وتحذف حكمًا.

القاعدة الثامنة:

حروف الجر والعطف، تؤخذ في الاعتبار عند الترتيب الهجائي، فهي جزء أساسي من صياغة رأس الموضوع، لذا تبقى رسمًا وحكمًا.

القاعدة التاسعة:

الاختصارات في رؤوس الموضوعات وخاصة في الأعلام، ترتب كما ترتب كلماتها الكاملة فهي تبقى اختصارات رسمًا وكلمات كاملة حكمًا. وتكثر هذه الاختصارات في أسماء المركبات الكيماوية والأشخاص، وأسماء الدول، وشيوعها في اللغات الأجنبية أكثر وأوسع من اللغة العربية. أما الاستهلاليات مثل اليونسكو والفاو فإنها ترتب في سياقها العام وليس كالاختصارات.

القاعدة العاشرة:

فى الفهرس القاموسى الذى يضم أسماء المؤلفين والموضوعات والعناوين قد يتفق أن يتشابه اسم المؤلف ويكون هو نفسه رأس موضوع وعنوان كتاب لذا وجب التنبيه على أن الاسم كمؤلف يرد أولاً ويليه الاسم كرأس موضوع ثم الاسم كعنوان.

القاعدة الحادية عشرة:

أداة التعريف (أل) حين ترد في أول رأس الموضوع لا تحتسب في الترتيب وتحتسب إذا وردت في أى موضع آخر فهي في الحالة الأولى تبقى رسمًا وتحذف حكمًا وفي الحالة الثانية تبقى رسمًا وحكمًا. وإذا كانت الألف واللام من أصل الكلمة وليست تعريفية فإنها تبقى رسمًا وحكمًا لأن حذفها يغير معنى الكلمة ولا تستقيم بغيرها مثل: الله؛ ألدو؛ إليوت؛ السعيد؛ إلياس.

القاعدة الثانية عشرة:

الألف الممدودة تعتبر ألفين ومن ثم ترتب قبل الألف العادية فالآثار وآمال ترد قبل إبراهيم.

القاعدة الثالثة عشرة:

الهمزة المفردة تسبق الألف حتى ولو كانت ألفًا ممدودة مثل قراءة .. قرآن، والهمزة المكتوبة على ألف تعتبر ألفًا والمكتوبة على واو والياء العادية . فالمؤسسات تأتى قبل الألف والواو والياء العادية . فالمؤسسات تأتى قبل الموانى والبئر تأتى قبل البيرة .

القاعدة الرابعة عشرة:

التاء المربوطة تعتبر هاء وتسبقها التاء المفتوحة مثل الفت، الفة، حشمت، حشمة.

القاعدة الخامسة عشرة:

بطاقات الإحالة في الفهرس الموضوعي ترتب بعد بطاقات الموضوع ولكن قبل تفريعات هذا الموضوع مثل:

البترول

انظر أيضاً

الفحم

البترول _ استخراج

البترول ـ تكرير

البترول، التنقيب عن

تلك هي أهم قواعد ترتيب رؤوس الموضوعات وهناك قواعد تتصل بترتيب المداخل الأخرى غير الموضوعية وليرجع إليها في مظانها المختلفة عند الحاجة.

* * *

(11)

قوائم رؤؤس الموضوعات الأجنبية

ألمحنا لمامًا من قبل _ وبحق _ إلى أن مهنة المكتبات هي مهنة التوحيد والتقنين لأن العمل المكتبي عمل التنظيم والتنميط، ولذلك يعتمد هذا العمل على جسم رئيسي من الأدوات سابقة التجهيز والإعداد، فهناك أدوات للفهرسة الوصفية، وهناك أدوات للخدمة المكتبية وهناك أدوات للتصنيف وأيضًا هناك أدوات لرؤوس الموضوعات، وقد أثبتنا في تلك الإلمامات السابقة أسباب وفوائد الاستناد إلى أدوات سابقة الإعداد والتجهيز سواء كانت أدوات عامة أو أدوات محلية خاصة. والأدوات التي يستند إليها إعداد الفهرس الموضوعي والتحليل الموضوعي تعرف مهنيًا بقوائم رؤوس الموضوعات.

ولما كان التعبير عن موضوعات الأوعية هنا بالكلمات والألفاظ فلابد من أن تتمشى تلك القوائم مع لغات الكتب، ولما كانت المكتبات تختلف فى أنواعها وأحجامها فمن الأوفق أن تتمشى تلك القوائم مع نوعيات المكتبات وحجومها. وسوف نقسم حديثنا عن القوائم إذن إلى قسمين، قوائم أجنبية وقوائم عربية، وداخل كل قسم يكننا أن نفرع الحديث إلى قوائم عامة وأخرى متخصصة.

ويقتضى الأسلوب العلمى منا أن نبدأ ببسط الحديث عن القوائم الأجنبية لأنها أسبق وجودًا وهى مثال احتذته القوائم والاجتهادات العربية، ثم بعد ذلك نعرض للأدوات العربية وهذا الجزء من الدراسة ليس حصرًا للقوائم السابقة، بل هو مجرد دراسة وصفية تحليلية لمن شاء الاستخدام والإعداد وأيضًا لمن أراد التمثل والاحتذاء.

وكانت أول قائمة رؤوس موضوعات أجنبية هي تلك التي نشرها اتحاد المكتبات الأمريكية لأول مرة سنة ١٨٩٥ ثم نقحت وصدرت طبعتها الثانية سنة ١٨٩٨، والطبعة الثالثة سنة ١٩١٨ وتوفرت على تحريرها مارى جوزفين برجز ولكنها توقفت بعد ذلك لتفسح مكانها لقائمة مكتبة الكولجرس التي بدأت كما سنرى في الظهور سنة ١٩١٠ وهي التي تقف الآن على قمة التنظيم في قوائم رؤوس الموضوعات العامة الأجنبية. وقبل الدخول في تفاصيل هذه القائمة تجدر الإشارة إلى أسلوبين في إعداد قوائم رؤوس الموضوعات، دعنا نطلق على الأسلوب الأول الأسلوب النظري ويقوم هذا الأسلوب على أساس جمع رؤوس الموضوعات للقائمة من مصادر ومظان مختلفة مثل القواميس المتخصصة ودوائر المعارف العامة والمتخصصة وفهارس المكتبات والمعاجم الجغرافية ومعاجم التراجم وخطط التصنيف وكشافات الدوريات والببليوجرافيات العامة والمتخصصة والمستخلصات، ثم يؤلف بين تلك الرؤوس وتحرر وتصاغ الصياغة العلمية المقننة ثم يصير تجريبها في بعض المكتبات على أنواع وفئات مختلفة من الأوعية وتعديل القائمة طبقًا لما تتمخض عنه التجربة من مؤشرات ودلالات.

ودعنا نطلق على الأسلوب الثانى فى إعداد القوائم الأسلوب التطبيقى، أى الأسلوب الذى يعتمد على استقاء رؤوس الموضوعات من إنتاج فكرى حقيقى، ثم تصاغ هذه الرؤوس الصياغة العلمية وتقنن وبعد ذلك تطبق. وهنا لا يكون ثمة مبرر لتجربة القائمة لأنها نبعت أساسًا من الواقع ومن أوعية فكرية موجودة بالفعل. وقائمة مكتبة الكونجرس فى الواقع أعدت طبقًا للأسلوب الثانى أى التطبيقى الذى أعدته مكتبة

الكونجرس أيضًا من واقع مجموعاتها ويجب أن نشير بداية إلى ملحوظة هامة هى أن قائمة رؤوس الموضوعات الخاصة بمكتبة الكونجرس تعتبر فى نفس الوقت بمثابة كشاف تحليلى لتصنيف مكتبة الكونجرس وكلاهما نابع من المجموعات المليونية بهذه المكتبة.

التاريخ العلمى لقائمة مكتبة الكونجرس:

هذه القائمة هى أكبر وأشمل وأدق قائمة عامة برؤوس الموضوعات وترجع جذورها إلى أواخر القرن التاسع عشر فعمرها الآن يربو على قرن من الزمان حيث تضم القائمة رؤوس الموضوعات التى اشتمل عليها الفهرس الموضوعي للمكتبة منذ ١٨٩٧.

وقد بدأت أول طبعة منها تظهر على حلقات أو أجزاء في الفترة من ١٩١٠ ـ ١٩١٤ وصدرت الطبعة الثانية سنة ١٩١٨. وتوالت بعد ذلك طبعاتها المختلفة حتى صدرت الطبعة الحادية عشرة سنة ١٩٨٨. وتجدد القائمة عن طريق إصدار ملاحق تتضمن الرؤوس الجديدة والتعديلات نظرًا لأن الفترة بين الطبعة قد تطول إلى خمس عشرة سنة أحياتًا. وآخر الطبعات الموجودة في السوق هي الطبعة الثانية والعشرون التي صدرت في خمس مجلدات سنة ١٩٩٩ وإن ضاقت الفترة في التسعينات بعد استخدام الحاسب الألى في إعدادها.

والطريف في الأمر أن هذه القائمة الآن تتاح في ثلاثة أشكال:

أ - الطبعة الورقية، الآن في ثلاثة مجلدات، ثلاثة أعمدة في الصفحة.

ب ـ الطبعة الميكروفيشية، وتتميز بالحداثة الدائمة عن الطبعة الورقية.

جـ ـ الطبعة الإلكترونية على شرائط ممغنطة أو اسطوانات، نتيجة اختزانها واسترجاعها بواسطة الحاسب الآلي، منذ ١٩٦٦.

ونظرًا لأهمية هذه القائمة توفر أحد الأشخاص خارج مكتبة الكونجرس على إعداد دليل مصنف لرؤوس القائمة مع كشاف هجائي له.

ويدور عدد رؤوس الموضوعات فيها حول مائة وستين ألف رأس وثلاثمائة ألف إحالة، وهو عدد أضخم بكثير مما نصادفه في أية قائمة أخرى للسبب الذي أشرنا إليه سابقًا.

الملامح الفارقة في قائمة مكتبة الكونجرس:

نحن فى الواقع أمام قائمة غير عادية وبدا ذلك جليًا فى عدد رؤوس الموضوعات التى تضمها وشبكة الإحالات الرائعة والمستفيضة التى تربط تلك الرؤوس وقد جاء ذلك بطبيعة الحال نتيجة لرصيد الإنتاج الفكرى الذى استندت إليه والإمكانيات المادية والبشرية وأهم من هذا وذاك الرغبة فى القيادة والقدرة عليها.

تطالعنا القائمة فى مقدمتها بدراسة مفصلة لما ورد بها من رؤوس وإحالات وبيان بالتفريعات الشكلية والتفريعات التي ترد تحت المناطق الجغرافية والتفريعات الوجهية وهى فى مجموعها تصل إلى نيف وستمائة تفريع مما لا نصادفه فى قائمة أخرى.

ويعقب هذه المقدمة قائمة رؤوس موضوعات للإنتاج الفكرى للأطفال في حوالي نسع صفحات وهي لمسة علمية لا نصادفها في القوائم الأخرى ورغم المائة والستين ألف مدخل في قائمة الكونجرس إلا أن هناك فئات معينة من رؤوس الموضوعات لم تدرج إلا على سبيل المثال والتمثيل فقط وقدمت القائمة هذه الفئات على النحو التالى:

- أ ـ أسماء الأشخاص والأمثلة التى أدرجتها مثل لنكولن، نابليون، شكسبير، فاجنر، واشنجتون، نوما الإكويني، هي على سبيل التمثيل فقط.
 - ب _ أسماء العائلات من بني البشر.
 - جــ أسماء الهيئات بما في ذلك الحكومات وإداراتها والجمعيات والمؤسسات والشركات.
 - د ـ أسماء الأماكن والمناطق بصفة عامة.
 - هـ ـ الملامح الجغرافية كالجبال والخلجان والمضايق والبحيرات والأنهار والبحار والبراكين.
- و ـ أسماء المنشآت كالجسور والكبارى والقنوات والخزانات والسدود والمبانى والآثار والقلاع ومحطات الكهرباء ومولدات الطاقة.
 - ز ـ أسماء المناطق المدنية كالطرق والميادين والشوارع.
 - ح ـ أسماء المواقع الحربية والعمليات العسكرية.
 - ظ ـ أسماء الحدائق والغابات والأحراش.
 - ى ـ أسماء العائلات والأنواع والفصائل الحيوانية.
 - ك _ أسماء المركبات الكيميائية.
 - ل ـ أسماء الأعمال الفنية كاللوحات، والصور المتحركة والبرامج التليفزيونية.
- م ـ الغالبية العظمى من الكتب الدينية القديمة مجهولة المؤلف والصلوات والأدعية الخاصة (ولا ينسحب ذلك على الكتب السماوية المعروفة).
 - ن ـ أسماء الأرباب والربات والشخصيات الأساسية في الأساطير.

وفى كثير من الرؤوس المستخدمة بالقائمة نلاحظ ورود حاشية حدية بين قوسين تحمل (مباشر) أو (غير مباشر)، هذا الملمح الخاص بقائمة مكتبة الكونجرس يتصل بالتفريع الجغرافي. و(مباشر) يعنى أن بالإمكان تفريع اسم الولاية أو المدينة مباشرة من رأس الموضوع دون إقحام اسم الدولة قبل الولاية أو المدينة في حالة المطبوعات التي تتناول الموضوع محصوراً في ولاية أو مدينة، بينما (غير مباشر) تعنى أنه لا يجوز بحال من الأحوال تفريع المدينة أو الولاية من رأس الموضوع دون ذكر اسم الدولة. وهو ملمح لا نصادفه في القوائم الأخرى.

ومن المتفق عليه في جل قوائم رؤوس الموضوعات أن التفريعات لا ترد في صلب القائمة إلا على سبيل المثال والتمثيل فقط وتعزل هذه التفريعات في بيان خاص بها في مطلع القائمة، إلا أن فطنة القائمين على أمر قائمة مكتبة الكونجرس جعلهم يغرقون في استخدام التفريعات داخل صلب القائمة وخاصة التفريعات الوجهية لأن هذه التفريعات دون الشكلية والجغرافية والتاريخية متروكة لتقدير المفهرس وفطنته، ورغبة في التوحيد والتقنين أسهبت القائمة في ذلك الاتجاه.

والتفريعات في قائمة مكتبة الكونجرس ترد تحت الرؤوس وليس بجوارها على نحو ما تقوم به كل القوائم الأخرى وقد تستغرق التفريعات تحت الرأس الواحد صفحات كثيرة تبعد بك عن موضوع الرأس المفرع منه وقد يربك ذلك المفهرس المبتدئ ويشعره بالضياع. وفي محاولة من القائمة لتفادى هذا المنزلق سجلت التفريعات بالبنط الأبيض تمييزًا لها عن الأصول المطبوعة بالبنط الأسود.

وكما أشرنا من قبل فإن هذه القائمة تعتبر بمثابة كشاف لتصنيف مكتبة الكونجرس المستفيض ومن ثم فإن أرقام هذا التصنيف قد سجلت إلى جانب رؤوس الموضوعات بها ليستعان بها في تصنيف الكتب طبقًا لتصنيف مكتبة الكونجرس.

وأخيرًا نقول بأنه قد جرت عادة جل قوائم رؤوس الموضوعات على تسجيل الرؤوس على عمود واحد فى نصف الصفحة تاركة النصف الآخر لأية ملاحظات أو تعديلات أو إضافات أو استخدامات خاصة من قبل المكتبة المستخدمة القائمة. ولكن لعدة أسباب لم تلجأ قائمة مكتبة الكونجرس إلى هذا الإجراء وهذه الأسباب من وجهة نظرنا هى:

- ١ ـ فرط الثقة الناتج عن الإحاطة الشاملة بجزئيات المعرفة البشرية.
- ٢- العدد الضخم لرؤوس الموضوعات الموجودة بها لم يتح الفرصة لترك فراغ فى صفحات القائمة بل
 استغلت كافة مساحة الصفحة ووزعت رؤوس الموضوعات على ثلاثة أعمدة.
- ٣- الملاحق الدورية التي تتضمن أية إضافات جديدة دون انتظار حتى تصدر الطبعة الجديدة لتعكس
 الإضافات والتعديلات.
- ٤- سيادة روح القيادة والزعامة والمبادأة، فمكتبة الكونجرس في الواقع لا ينبغي أن ننظر لها على أنها فقط المكتبة القومية للعالم كله.

إلى جانب قائمة مكتبة الكونجرس تأتى القائمة الأجنبية الثانية وهى قائمة سيرز، والقائمة تنسب إلى مينى إيرل سيرز التي وضعتها ولم يطلق اسمها عليها إلا بعد وفاتها جريًا على التقليد الأمريكي الرائع من تخليد للرواد واستئناف عملهم وليس محاربته أثناء وجودهم وقتله بعد رحيلهم على نحو ما نصادف في عالمنا العربي.

التاريخ العلمي لقائمة سيرز:

نشرت الطبعة الأولى من هذه القائمة في سنة ١٩٢٣ تحت عنوان «قائمة رؤوس الموضوعات للمكتبات الصغيرة». وذلك استجابة لطلب العديد من المكتبات التي لا تناسبها قائمة مكتبة الكونجرس الضخمة المعقدة. وفي هذه الطبعة لم تستخدم سيرز من الإحالات سوى إحالة انظر فقط. وفي الطبعة الثانية التي صدرت سنة ١٩٢٦ أضيفت إحالة انظر أيضًا ليكتمل الهيكل العام للقائمة وكان ذلك بناء على طلب أساتذة الفهرسة الذين يستندون إلى القائمة ككتاب دراسي في مدارس المكتبات. ولكي تزيد من فاعلية القائمة في هذا الاتجاه قامت سيرز في الطبعة الثالثة التي صدرت في سنة ١٩٣٣ بوضع فصل عن كيفية إعداد رؤوس الموضوعات تحدوان «مقترحات عملية للمبتدئين في الفهرسة الموضوعية». وما يزال هذا الفصل ينشر مع كل طبعة تالية، لما له من قيمة وفاعلية.

وعقب نشر الطبعة الثالثة توفيت سيرز (فى نفس الشهر الذى ولدت فيه ١٧ نوفمبر ١٨٧٣ ـ ٢٨ نوفمبر ١٩٣٣) عن ستين عامًا حافلة بالإنجازات المكتبية ولم تتوقف قائمتها أو تمت بل توفر على متابعتها من بعدها عالمات آمنًّ بهذا العمل الجليل.

فقامت إيزابيل ستيفنسن بتحرير الطبعة الرابعة ١٩٣٩، الخامسة ١٩٤٤. وكان من الإضافات العظيمة التى قامت بها إيزابيل ستيفنسن في الطبعة الرابعة إضافة أرقام تصنيف ديوى العشرى إلى جانب رؤوس الموضوعات. وفي الطبعة الخامسة أضافت المزيد من رؤوس الموضوعات والتفريعات واستقت نسبة عالية من تلك الإضافات من الببليوجرافيات القياسية وبطاقات شركة ويلسون. كما كان إدخال الحروف المائلة في هذه الطبعة من المميزات الخاصة للتعبير عن تفريعات الموضوعات. وحافظت على الاسم القديم للقائمة.

وتوفيت إيزابيل ستيفنسن وقامت برتا فريك بتحرير الطبعات السادسة (١٩٥٠) والسابعة (١٩٥٤) والثامنة (١٩٥٥). وقامت فريك بوضع اسم سيرز كجزء من عنوان القائمة اعترافًا بفضلها ونسبة العمل إليها. وأدخل في هذه الطبعات إحالات انظر من × وانظر أيضا من ×× لبيان المحال منه تحت الرأس المحال إليه وبذلك أضيفت حلقة جديدة لإحكام هذه القائمة وتمشيًا مع السياسة العامة لقائمة مكتبة الكونجرس.

وبعدها جاءت بربارا وستباى وتوفرت على تحرير القائمة اعتبارًا من الطبعة الثامنة (١٩٦٥) حتى ١٩٨٦ وسارت على نفس السياسة العامة للطبعات السابقة إلا أنها في الطبعة التاسعة والعاشرة لجأت إلى حذف أرقام تصنيف ديوى العشرى بناء على توصية من الناشر لأسباب غير معروفة. وفي خلال السنوات التي توقفت فيها أرقام التصنيف (١٩٦٥ - ١٩٧٧) جأر المكتبيون وخاصة في المكتبات الصغيرة بالشكوى وطالبوا بإعادة أرقام التصنيف لأنها تساعدهم مساعدة فعالة في تصنيف مجموعاتهم. وجاءت الاستجابة في الطبعة الحادية والثانية عشرة التي صدرت ١٩٨٦ وهي آخر طبعة حررتها وستباى. هذا، وقد استقيت أرقام التصنيف من الطبعة العاشرة المختصرة من تصنيف ديوى العشرى وكشافه النسبي ١٩٧١. وفي معظم الأحوال أعطى الرأس رقم تصنيف واحد.

أما الطبعة الثالثة عشرة والتى صدرت سنة ١٩٨٦ وأعيد طبعها كما هى سنة ١٩٨٩ فقد توفر على تحريرها كل من كارمن روفيرا وكارولين ريس. وآخر طبعة موجودة فى السوق الآن وتتسم بزيادة كبيرة فى عدد الرؤوس والصفحات والتنقيح والتهذيب، هى الطبعة السادسة عشرة التى صدرت سنة ١٩٩٥.

ورغم تعاقب المحررات على القائمة على مدى نصف قرن من الزمان فقد استمر الفصل الذى كتبته سيرز والذى أشرنا إليه قبلاً بعنوان «مقترحات عملية للمبتدئين فى الفهرسة الموضوعية». وقد خضع هو أيضًا لتعديل وتنقيح من جانب كل محررة مع تعاقب الطبعات المختلفة إلا أن الطبعة الحادية عشرة تضيف فى هذا الفصل معلومات قيمة عن المواد السمعية البصرية وغيرها من المواد غير التقليدية.

وتعتمد قائمة سيرز في هجاء الألفاظ ومقاطعها ومعناها على قاموس وبستر الدولى للغة الإنجليزية (طبعة الانجيرة). وفيما يتعلق بمداخل الهيئات التي استخدمت كأمثلة قياسية كان المعول عليه هو القواعد الأنجلو _ أمريكية للفهرسة. واعتمدت القائمة في ترتيب رؤوس الموضوعات على قواعد اتحاد المكتبات الأمريكية لصف بطاقات الفهارس مع أقل القليل من التعديلات.

ومن الجدير بالذكر أن هذه القائمة قد ترجمت مرتين إلى اللغة الأسبانية.

الملامح الفارقة في قائمة سيرز:

ليس ثمة شك في أننا أمام قائمة معيارية نضجت عبر أكثر من خمس وسبعين سنة من الزمان وتناولتها أيدى متخصصة عديدة لها خبراتها العميقة في مجال رؤوس الموضوعات. ويعتبر الفصل الموجود في بداية القائمة عن كيفية إعداد الفهارس الموضوعية درسًا عمليًا ونظريًا في هذا الصدد لأمناء المكتبات وطلاب المكتبات والمعلومات وأكثر من هذا يعتبر أساسًا رائعًا للكتب التي ألفت في هذا الموضوع بعد ذلك. وإذا كانت قائمة مكتبة الكونجرس في طبعتها الثامنة قد أدلفت ملحقًا في بداية القائمة عن رؤوس موضوعات كتب الأطفال فإن سيرز في بعض طبعاتها قد ألحقت في نهاية القائمة ثبتًا برؤوس الموضوعات الخاصة بالسود وذلك بطبيعة الحال راجع إلى وجود إنتاج فكرى غزير عن السود في الولايات المتحدة وباعتبارهم ظاهرة متميزة لها خطرها وشأنها في المجتمع الأمريكي وباعتبار التحول عن الرأس السابق «الزنوج».

والقائمة بحجمها المتميز (٧٠٠٠ رأس موضوع) أداة أساسية فى الفهرسة الموضوعية بالمكتبات الصغيرة والمتوسطة والتي لا تستطيع الدخول فى متاهات وتعقيدات قائمة ضخمة كقائمة مكتبة الكونجرس. ويجب أن نؤكد أنها تصلح أساسا للمكتبات العامة والمدرسية ومكتبات الكليات العامة ككليات الآداب، بيد أنها تقصر عن الوفاء باحتياجات مكتبات الكليات التخصصية والمكتبات المتخصصة والجامعية والقومية التى عليها أن تتجه نحو قائمة مثل قائمة مكتبة الكونجرس.

وتعتبر قائمة سيرز نموذجًا يحتذى عند إعداد قوائم رؤوس الموضوعات فى اللغات الأخرى بمبادئها الأربعة الشهيرة فى صياغة واختيار رؤوس الموضوعات وهى :

- ١- رأس الموضوع المحدد أو المباشر.
 - ٢- رأس الموضوع الفريد.
- ٣- تفضيل رؤوس الموضوعات الوطنية على الدخيلة لغة واستخدامًا.
 - ٤- رأس الموضوع الشامل الجامع.

هذا على جانب قواثم رؤوس الموضوعات العامة الأجنبية، أما على جانب قواثم رؤوس الموضوعات المتخصصة الأجنبية فيجب أن نشير بادئ ذى بدء إلى أن ظهور القوائم المتخصصة كان أسبق وأدى إلى ظهور القوائم العامة، ذلك أن المكتبات المتخصصة غالبًا ما كانت تعد قوائم محلية لاستخدامها الخاص ثم لا تلبث أن تنشرها لتنتفع بها المكتبات الأخرى في نفس التخصص. ونظرًا للتنوع الواسع المدى في تخصصات المكتبات كان ذلك التنوع الواسع في القوائم المتخصصة، ومن الأمثلة الرائعة على القوائم المتخصصة تلك القائمة التي أصدرتها المكتبة الوطنية الطبية في الولايات المتحدة، وقائمة رؤوس موضوعات التربية التي أصدرها إريك في الولايات المتحدة أيضًا وقائمة رؤوس الموضوعات الخاصة بمكتبة البرلمان الكندى، وقائمة الإعلان والتسويق والإعلام التي أعدها كل من كريستيانسون وسترابل وغيرها كثير. وقوائم رؤوس الموضوعات الخاصة بالبلدان تمثلها قائمتان عن كندا وحدها.

وتسير القوائم المتخصصة هى الأخرى على نفس الخطوط العريضة والسياسة المتبعة فى القوائم العامة لأن فيها يكمن جوهر وفلسفة رؤوس الموضوعات مع تحديد المجال وتصنيف أدق لجزئيات المعرفة البشرية فيه. وإن كانت هناك بطبيعة الحال اختلافات تقتضيها ظروف كل قائمة على حدة. وغالبًا ما تأتى هذه القوائم المتخصصة ثمرة للأسلوب التطبيقي في رؤوس الموضوعات لأنها تعد من واقع المجموعات التي تملكها تلك المكتبات المتخصصة.

推 按 张

(10)

قوائم رؤوس الموضوعات العريية

وعلى الصعيد العربى لا يمكن الحديث عن قوائم رؤوس موضوعات عامة قبل عام ١٩٧٨. إذ تخلفت عن القوائم العامة الأجنبية بحوالى قرن من الزمان، وهو نفس الفارق الزمنى بين مهنة المكتبات والمعلومات عمومًا فى العالم العربى والعالم الغربى. ونظرًا لحداثة قوائم رؤوس الموضوعات العامة (وأيضًا المتخصصة) فى العالم العربى فليست هناك فهارس موضوعية بالمعنى الدقيق فى المكتبات العربية حتى تلك التى تملك إمكانيات مادية وبشرية هائلة كالمكتبات فى المملكة العربية السعودية وقطر والإمارات وليبيا.

ويعكس الوضع في مكتبة جامعة القاهرة واقع قوائم رؤوس الموضوعات العربية، ذلك أنه بسبب وجود قائمة رؤوس موضوعات أجنبية قوية (قائمة مكتبة الكونجرس) يتم تحليل محتويات الأوعية الأجنبية موضوعيًا وبالتالى وجد فهرس موضوعي لتلك الأوعية الأجنبية، ولعدم وجود قائمة رؤوس موضوعات عربية مناسبة لمكتبة جامعية فلا يتم تحليل محتويات الأوعية العربية وبالتالى لا يوجد فهرس موضوعات للأوعية العربية.

وبين قوائم رؤوس الموضوعات العربية العامة الموجودة حاليًا اثنتان تحملان نفس العنوان، إحداهما توفر على إعدادها الأستاذ إبراهيم أحمد الخازندار بعنوان «قائمة رؤوس الموضوعات العربية». والثانية توفر على إعدادها قسم الفهرسة والتصنيف بعمادة شئون المكتبات بجامعة الرياض بعنوان «رؤوس الموضوعات العربية». وقد اشتهرت الأولى بين المتخصصين باسم قائمة الخازندار والثانية باسم قائمة جامعة الرياض بسبب التشابه في العنوانين. وسوف نتناول هاتين القائمتين بشيء من التحليل.

التاريخ العلمي لقائمة الخازندار:

تخرج الخازندار في قسم المكتبات والوثائق بجامعة القاهرة عام ١٩٥٧، وبدأ يفكر في هذه القائمة بعد ذلك بسنة واحدة وهو في السنة الأولى التمهيدية للماچستير، وظل يجربها في عدد من المكتبات منذ أوائل الستينات، وأخذ في نشرها على حلقات لمدة عشرين سنة كاملة ١٩٥٨ - ١٩٧٧، عندما قدمها كاملة لأول مرة إلى المؤتمر الثاني للإعداد الببليوجرافي للكتاب العربي الذي عقد في بغداد _ ديسمبر ١٩٧٧، واعتبرت الإصدارة التي قدمت آنذاك الطبعة الأولى وتجمع لدى صاحب القائمة رصيد كبير من الآراء من هذا المؤتمر استفاد منه ثم نشر الطبعة الثانية في السنة التالية مباشرة ١٩٧٨.

هذا ولقد استفادت القائمة من جل الجهود العربية المتفرقة في المجال كما استفادت من كثير من القوائم الأجنبية وإن كان فحصها عن قرب يشير إلى تأثرها الواضح بقائمة سيرز.

ويصل عدد المداخل فيها إلى ستة آلاف رأس موضوع وإحالة، وتشير الشواهد إلى زيادة هذا العدد فى الطبعة الثالثة التى صدرت سنة ١٩٨٣، حيث ذكر أنها تربو على سبعة آلاف رأس ثم ط ٤ التى صدرت بعد وفاته مباشرة سنة ١٩٩٣.

الملامح الفارقة في قائمة الخازندار:

عندما تشير ظروف قائمة الخازندار إلى تمثل قائمة سيرز والتأثر المباشر بها وعندما يدور عدد المداخل فيها حول سبعة آلاف، فإنها تكون قد حددت نوع وحجم المكتبات التى تستفيد منها إذ تصلح القائمة أساساً للمكتبات العامة والمكتبات المدرسية الصغيرة والمتوسطة وإلى حد ما تفى باحتياجات مكتبات كليات الآداب ونحوها ولكنها لا تصلح للاستخدام فى المكتبات المتخصصة والمكتبات الجامعية ومكتبات الكليات التخصصية فضلاً عن المكتبات الوطنية وبعد مرور عشر سنوات على الطبعة الرابعة يبدو أنها توقفت عن النمو بعد وفاته.

ورغم أن الجهد فى هذه القائمة جهد فردى إلا أنه يعد حسنة كبيرة لها حيث سارت القائمة من أولها إلى آخرها على مستوى واحد وبسياسة واحدة وفكر واحد على عكس القوائم التى تعتمد على جهود متنوعة ذات مستويات متفاوتة ولا تخضع لعملية تحرير مستفيضة ودقيقة، كما سنرى فيما بعد.

ويبدو من الفلسفة العامة للقائمة أنها وضعت لتخدم المكتبات العربية في كل الدول العربية والمجموعات العربية في المكتبات الأجنبية وليس لدولة معينة بصرف النظر عن جنسية واضع القائمة.

وقد ألقى ذلك عبثًا إضافيًا على القائمة دون سائر القوائم الوطنية أو الأجنبية فنحن نعلم أن كثيرًا من رؤوس الموضوعات العربية يعبر عنها بصيغ مختلفة من دولة عربية إلى أخرى، وهذا معناه المزيد من التدقيق في اختيار الصيغة الأكثر شيوعًا والأكثر ملاءمة.

ويمكن تتبع الاستراتيجية العامة لقائمة الخازندار عبر النقاط التصويرية الآتية:

- ١- تفضيل المصطلحات المعربة على المصطلحات المنقولة صوتيًا إلا بالنسبة لبعض المصطلحات التي استقرت وأصبح من الصعب التحول عنها.
- ٢- تفضيل الألفاظ والمصطلحات المكتوبة باللغة الفصحى دون العامية إلا إذا كان اللفظ العامى أكثر شيوعًا
 وأكثر استقرارًا.
- ٣- استبعاد جميع الأسماء من القائمة مثل أسماء الآداب والأجناس والأنهار والأشجار والأشخاص وأعضاء جسم الإنسان والأقطار والأمراض والأنهار والبحار والجبال والمنظمات الدولية والمؤسسات والمعاهدات والأحزاب السياسية إلا بعض أمثلة للاستدلال بها والنهج على منوالها. والسبب في ذلك واضح إذ يصعب حصرها من ناحية وسهولة إعدادها من جهة أخرى عند التطبيق العلمي داخل كل مكتبة على حدة. ورؤوس الموضوعات القياسية هي:

بالنسبة للدول : مصر

بالنسبة للمدن : القاهرة

بالنسبة للغات : اللغة العربية

بالنسبة للآداب : الأدب العربي

بالنسبة للأمراض : البلهارسيا

بالنسبة للأشخاص : جمال عبد الناصر وأنور السادات

٤- استخدام رأس الموضوع غالبًا في صيغته الطبيعية ولم تسرف القائمة في قلب رؤوس الموضوعات سواء
 كانت مركبة أو معقدة.

- ٥- دأبت القائمة على إغفال كلمة علم في رأس الموضوع إلا إذا كان ذكرها أمراً أساسيًا كما في حالة كون الكلمة جزءًا من الرأس لايستقيم الأمر بدونها أو للتمييز بين رأسين متشابهين في اللفظ ومختلفين في الدلالة مثل علم الكلام _ علم النفس _ الآثار، علم _ الهندسة، علم.
- ٥- فيما يتعلق بالأمراض، حرصت القائمة على إغفال ذكر كلمة مرض وذكر اسم المرض مباشرة مثل الإنكلستوما، الإنفلونزا، ضغط الدم وهي التي وردت على سبيل المثال إلا إذا كانت هناك ضرورة لذكر هذه الكلمة منعًا للالتباس مثل مرض السكر.
- ٧- عند استخدام أسماء الدول حرصت القائمة على تدعيم مبدأ الاسم الشائع للدولة وليس الاسم الرسمى لها مثل: مصر وليس جمهورية مصر العربية، السعودية وليس المملكة العربية السعودية.
- ٨- استخدم مبدأ الرأس المزدوج في حالة العلاقات بين الدول بحيث يظهر تحت كل من الدولتين في ترتيبها الهجائي.
 - ٩- لم تستخدم القائمة من الإحالات سوى انظر وانظر أيضًا ولم تظهر فيها إحالة انظر من إلا في ط ٣و ط٤.
 - ١٠- لايبدو أثر للتبنيط في القائمة بسبب كتابتها على الآلة الكاتبة العادية وتصويرها.

إلى جانب قائمة الخازندار ظهرت أيضاً في ١٩٧٨ قائمة جامعة الرياض، وكان ظهورها مفاجئاً إذ أنه في أواخر عام ١٩٧٧ رأى قسم الفهرسة والتصنيف لعمادة شئون المكتبات بجامعة الرياض ضرورة البدء في «إعداد قائمة شاملة برؤوس الموضوعات العربية» ولم تكن قائمة الخازندار قد ظهرت بعد وإن كانت إرهاصاتها على مدى عشرين عاماً قد بشرت بها.

التاريخ العلمي لقائمة الرياض:

ففى أواخر عام ١٩٧٧ تكونت لجنة بإشراف رئيس قسم الفهرسة والتصنيف السيد/ ناصر سويدان لتتولى إعداد القائمة، وحسبما جاء في مقدمة القائمة كانت خطة العمل تتبع الخطوط الآتية:

- ١- البدء بتكوين رؤوس الموضوعات العامة وخاصة في مجالات العلوم البحتة والتطبيقية والفنون والعلوم
 الاجتماعية.
 - ٢- إعداد رؤوس الموضوعات الخاصة بالثقافة العربية والإسلامية.

- ٣- الاستعانة بالموسوعات والمعاجم والمراجع.
- ٤- استشارة عدد من المتخصصين في بعض فروع المعرفة البشرية.
- ٥- استكمال وضع القواعد اللازمة لبناء رؤوس الموضوعات وكيفية استخدامها.

وتفخر القائمة بأنه فى «خلال شهور قليلة تم إعداد رؤوس الموضوعات بصفة مبدئية». وبعد ذلك عرضت القائمة على عدد آخر من المفهرسين وخاصة منهم من يعمل فى مجال فهرسة وتصنيف الكتب العربية بالمكتبة لمراجعتها وتقديم مقترحاتهم، كما عرضت القائمة أيضًا على بعض المتخصصين فى أقسام المكتبة المختلفة.

وبعد ذلك أعيد النظر في القائمة وأضيفت لها رؤوس جديدة وعدلت بعض الرؤوس الموجودة ويدور عدد الرؤوس فيها حول خمسة آلاف رأس منها ألف إحالة.

الملامح الفارقة في قائمة جامعة الرياض:

أعدت هذه القائمة كقائمة سيرز والخازندار بالأسلوب النظرى الذى يعتمد على تجميع رؤوس الموضوعات من مصادر ومظان مختلفة ويعيد صياغتها ويؤلف فيما بينها وينشئ تفريعاتها وإحالاتها ويجربها. وكان المفروض في هذه القائمة أن تكون قائمة تطبيقية تعتمد على الرصيد الهائل الموجود في مكتبة جامعة الرياض، ولكن السرعة أدت بها إلى اعتناق ذلك الأسلوب.

واشتراك عدد كبير من المفهرسين في إعداد هذه القائمة كان ينبغى أن يعد حسنة وميزة لهذه القائمة لو أنها خضعت لعملية تحرير قوية ومستفيضة ولكن هذه القائمة لم تراجع ولم تحرر إلى الحد الذى يذيب الفوارق بين المستويات المختلفة لمن اشتركوا في تجميع الرؤوس وصياغتها ولذلك فإن المتصفح للقائمة يدرك لأول وهلة تذبذب القائمة بين مستويات وضيعة ومستويات عادية ومستويات رفيعة رغم الترتيب الهجائى للرؤوس وتشتت الجهد الواحد بين ثنايا هذا الترتيب.

ووجود مقدمة طويلة نسبيًا من عشرين صفحة تتضمن إرشادات الاستعمال وأسلوب الإعداد يعد من المؤشرات الطيبة في هذه القائمة لو أن جسم القائمة قد أعد الإعداد العلمي السليم.

ومن الملامح الفارقة في قائمة جامعة الرياض استخدام النقطة للفصل بين رؤوس الموضوعات المتعاقبة بعد إحالة انظر أيضًا بدلاً من الفاصلة المنقوطة التي دأبت جل القوائم على استخدامها.

وقد استخدمت هذه القائمة من الإحالات انظر وانظر أيضًا وانظر من والإحالة العامة ولم تستخدم إحالة انظر أيضا من.

والحقيقة أن قائمة جامعة الرياض تضعنا في موقف مربك ومحير فلا هي قائمة تطبيقية تبز قائمة الخازندار من حيث أسلوب الإعداد ولا هي أوسع وأشمل وأكبر منها بحيث يكون لها استخدام آخر في أنواع أخرى من المكتبات حيث لا تصلح بدورها إلا للمكتبات العامة والمدرسية الصغيرة. وبصفة عامة فهي أقل من حيث المستوى العلمي، وبالتالي فإنها لا يمكن أن تعتبر إضافة على نحو ما صادفناه في قوائم رؤوس الموضوعات العامة الأجنبية، فقائمة سيرز مثلاً موجهة للمكتبات الصغيرة والمتوسطة العامة والمدرسية فهي تسد هذا الفراغ

بينما قائمة مكتبة الكونجرس موجهة أساسًا للمكتبات الكبيرة: القومية، الجامعية، والمتخصصة وربما العامة أيضًا، فهى إذن تعمل فى مجال آخر غير مجال قائمة سيرز وبالتالى تسد هى الأخرى فراغًا حقيقيًا، وتعمل القائمتان فى انسجام وتجانس فى مجال التحليل الموضوعي للكتاب الأجنبى. أما قائمة جامعة الرياض فهى جهد مكرر وأقل مستوى من قائمة الخازندار، وحسنًا أنه ليس هناك اتجاه نحو إعادة طبع أو تطوير هذه القائمة.

أما فيما يتعلق بقوائم رؤوس الموضوعات العربية المتخصصة، فهى بكل تأكيد أسبق وجودًا من القوائم العامة وأكثر عددًا وأشد تنوعًا إلا أنها لما تزل قطرة فى بحر المكتبات العربية ولا تنتظمها فلسفة أو إطار، والجزء الأكبر من هذه القوائم، قوائم تطبيقية نبعت من المجموعات الفعلية للمكتبات التى أعدتها ولم يكتب لها تخطى تلك المكتبات إلى المكتبات المماثلة فى نفس التخصص فبقيت متقوقعة، كما يلاحظ فى معظمها عدم وجود خلفية علمية أو إطار أكاديمى وراء هذه القوائم. والقوائم المتخصصة التى أعدت على أسس علمية تعد على الأصابع، وسوف نستعرض فيما يلى أهم القوائم المتخصصة، ويجب أن نسترعى الانتباه إلى أن هناك قوائم متخصصة فى موضوع أو مجال معين وأخرى خاصة بدولة معينة، فهناك من القوائم المتخصصة التى أعدت على أسس علمية تلك القائمة التى تقدم بها الدكتور محمد فتحى عبد الهادى لنيل درجة الدكتوراه بعنوان «قائمة رؤوس الموضوعات العربية فى العلوم الاجتماعية» وقد استندت القائمة إلى منهج أكاديمى فى إعدادها ومزج صاحبها فيها بين الأسلوب النظرى والأسلوب التطبيقى فى الإعداد كما قام بتجربتها على مجموعات مكتبة المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية فى القاهرة، ومكتبة كلية الآداب جامعة القاهرة مما ضمن لها مستوى عال. كذلك تعتبر «قائمة رؤوس موضوعات علوم الدين الإسلامي» التى أعدها كل من د. شعبان عبد العزيز خليفة و د. محمد فتحى عبد الهادى من القوائم القياسية والتى تطبق وستخدم بنجاح كبير فى المكتبات المتخصصة مثل مكتبة جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض:

ومن القوائم المتخصصة أيضًا والتى تستند إلى خلفية أكاديمية وتتصل بدولة معينة «السعودية: قائمة رؤوس موضوعات» التى أعدها كل من د. شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد عوض العايدى وتخدم هذه القائمة كل الدول العربية وذلك بإبدال السعودية باسم الدولة الأخرى التى ترغب فى استخدامها لنفسها مع تعديلات طفيفة فى التاريخ.

ومن المحاولات المتفرقة التي لا تستند إلى إطار نظرى فلسفى قائمة رؤوس الموضوعات الخاصة بموضوع التخطيط والتي أعدت في معهد التخطيط القومي بالقاهرة وتضم حوالي ٧٠٠ رأس موضوع مزودة بأرقام تصنيف ديوى العشرى وصدرت بدون مقدمة أو دليل إرشادي يوضح الهدف منها وكيفية استخدامها.

وثمة محاولات لقواثم رؤوس موضوعات جاءت كأساس أو كعمود فقرى لببليوجرافيات أو كشافات، سواء كانت عامة أو متخصصة، ولكنها جميعًا لم تنشر مستقلة وهي في معظمها تقصر عن أن تكون قائمة معيارية قياسية، فهناك على سبيل المثال «ببليوجرافية العلوم الإدارية» التي أعدها مركز توثيق العلوم الإدارية التابع لاتحاد جمعيات التنمية الإدارية، وقد وزعت المفردات في هذه الببليوجرافية على ٥٠٠ رأس موضوع

رتبت ترتيبًا هجائيًا. وهناك أيضًا كشاف الأهرام الذى يحلل محتويات جريدة الأهرام على رؤوس موضوعات مرتبة ترتيبًا هجائيًا. وقد جاء هذا الكشاف على أنقاض سلفه الكشاف التحليلي للصحف والمجلات العربية الذي توقف عن الصدور ١٩٦٧.

هذا الواقع العربي لقوائم رؤوس الموضوعات يدل على «قوائم بلا مكتبات ومكتبات بلا قوائم»، إذ أنه باستثناء قائمة الخازندار التي تصلح أساسًا للمكتبات الصغيرة العامة والمدرسية لا توجد قوائم صالحة للمكتبات الكبيرة: القومية، الجامعية، المتخصصة وأيضًا العامة. ومن هنا دعت الحاجة وبإلحاح شديد إلى ضرورة إنشاء قائمة رؤوس موضوعات كبيرة على غرار قائمة مكتبة الكونجرس تقف إلى جوارها قائمة الخازندار ويعملان معًا في انسجام وتجانس لسد الفراغ الكبير الموجود في مجال التحليل الموضوعي للإنتاج الفكرى العربي سواء في المكتبات العربية أو في المجموعات العربية بالمكتبات الأجنبية.

وظل هذا الهدف يلح علينا طوال عشر سنوات كاملة، إلى أن بدأنا مع بداية عام ١٩٧٩ في وضع الخطوط العريضة واللبنات الأولى لهذا المشروع، الذي نعتبره مشروعًا قوميًا وليس مجرد مشروع مصرى. وعكفنا عليه طوال خمس سنوات من العمل الشاق المضنى إلى أن استوى أداة مطروحة للتحليل الموضوعي في المكتبات ومراكز المعلومات وخاصة المكتبات القومية والجامعية والمتخصصة والعامة الكبيرة. ونحن لا ندعى الكمال ولكن لا يستطيع أحد أن ينكر علينا أننا اجتهدنا فقد اتبعنا الأسلوب العلمي الأكاديمي في تجميع رؤوس الموضوعات من مظانها المختلفة حسبما يبدو من ثبت المصادر وبذلنا طاقة مضاعفة في صياغة هذه الرؤوس وتقديمها وتجريب هذه الرؤوس في عدة مكتبات مختلفة الأنواع والأحجام.

وكان النموذج الذى وضعناه نصب أعيننا هو قائمة مكتبة الكونجرس. وكان علينا أن نقدم عملاً لا يترك لأحد بعدنا تكملته، وقد قدمنا الطبعة الأولى منه كطبعة تجريبية لآراء أمناء المكتبات والزملاء أساتذة الفهرسة الموضوعية في العالم العربي سنة ٨٥ / ٨٦ وقد استفدنا من آرائهم عند تحرير الطبعة الثانية وهذه الطبعة الثالثة.

米 米 米

(17)

لماذا قائمتنا الكبري

وكان الهدف إعداد قائمة عربية أصيلة على غرار قائمة مكتبة الكونجرس ومن هنا يدور عدد المداخل فى هذه القائمة حول خمسين ألف مدخل ما بين رأس موضوع وإحالة راعينا فيها التوازن بقدر الإمكان بين فروع المعرفة البشرية المختلفة حيث سار التجميع بطريقة منهجية منذ البداية. ولما كانت المعرفة لا وطن لها فإن المصادر التى استندنا إليها فى التجميع تصمنت مصادر أجنبية إلى جانب المصادر باللغة العربية.

وتنوعت فثات رؤوس الموضوعات بالقائمة ما بين رأس بسيط ورأس مركب على سائر أنواع التركيب المشروحة في الدراسة (انظر الفذلكة ٨) ورأس موضوع معقد ورأس موضوع مقلوب (انظر نفس الفذلكة).

وكذلك اجتهدنا في توقيع التفريعات بكافة أنواعها الشكلية والجغرافية والتاريخية والوجهية وأغرقنا فيها على سبيل المثال والتمثيل داخل القائمة كما عزلنا أثباتًا أربعة في بداية القائمة:

١- ثبت بالتفريعات التي ترد تحت أسماء المناطق الجغرافية (قارة، إقليم، دولة، مدينة).

٢- ثبت بالموضوعات التي تفرع بالمكان.

٣- ثبت بالتفريعات الوجهية.

٤- ثبت بالموضوعات التي تضاف لها الصفة الدالة على الجنسية.

وهذا العزل تمليه ظروف تفصيل واستكمال تلك التفريعات، طالما أنها لا ترد في صلب القائمة إلا على سبيل المثال ولأغراض تعليمية وإرشادية.

وككل القوائم استبعدت أسماء الأعلام عمومًا إلا على سبيل المثال وكنا فى بعض الأحيان نحاول الحصر لظروف قومية ومصرية ونغرق فى هذه الأمثلة وهو أمر محمود غير مذموم.

ورؤوس الموضوعات المفاتيح وتفريعاتها التي نرشحها للقياس هي :

الأدب العربي

اللغة: العربية

الدول : مصر؛ السعودية

العواصم : القاهرة؛ الرياض

شخصية دينية : محمد بن عبد الوهاب

شخصية سياسية : جمال عبد الناصر

شخصية أدبية عربية : طه حسين

شخصية أدبية أجنبية : ويليام شكسبير

شخصية فلسفية: أفلاطون

شخصية فنية: محمود مختار

ولقد أحكمت شبكة الإحالات في القائمة إحكامًا بالغًا فيما نعتقد على سائر أنواع الإحالات الضابطة حيث وقعت إحالات انظر وانظر أيضًا وانظر من وانظر أيضًا من والإحالات العامة حسبما قدمنا في الدراسة الفلسفية الإطارية في الفذلكة العاشرة من هذه الفذلكات.

ولم ندخر وسعًا في إمداد رؤوس موضوعات القائمة بالحواشي الحدية والجغرافية والدالة على الجنسية والحواشي التفسيرية عندما وجدنا ذلك ضروريًا ولازمًا وهي كثيرة.

وكذلك استخدمت علامات الترقيم القياسية من القوسين إلى شرطة التفريع إلى الفاصلة المستخدمة للقلب مرورًا بالفاصلة المنقوطة وعلامتى انظر من وانظر أيضًا من بل واستخدام التبنيط لتمييز الرؤوس الأساسية عما عداها.

ورتبت مداخلنا هجائيًا فيما عدا ما لزم ترتيبه رمنيًا حسب ترتيب حروف اللغة العربية في المشرق العربي.

واعتمدنا الترتيب كلمة بكلمة أساسًا لأنه أكثر شيوعًا وقبولاً لدى المكتبيين. وكان رائدنا على وجه العموم القواعد التى سردناها فى الفذلكة الثالثة عشرة من هذه الدراسة فمن غير المعقول أن نوصى بها أمناء المكتبات ولا نوصى بها أنفسنا فى قائمتنا هذه.

ومن ملامح هذه الطبعة الثالثة المنقحة بالكامل والمزيدة زيادة كبيرة إضافة أرقام التصنيف إلى الرؤوس بما يساعد أمناء المكتبات على تصنيف الأوعية وتحليلها موضوعيًا في آن واحد بدون مجهود إضافي جديد.

张 张 张

(14)

الموضوعات التي ترد تحت المناطق في قائمتنا الكبري

ونورد فيما يلى ثبتًا بالتفريعات التى ترد بعد المكان سواء كانت المنطقة قارة أو إقليمًا أو دولة أو ولاية أو مدينة أو أى ملمح جغرافي آخر.

ولما كانت بعض التفريعات تخص الإقليم والدولة دون المدينة وبعضها يخص المدينة دون غيرها وبعضها ينسحب على الكل فقد آثرنا _ مثل قائمة الكونجرس _ عزل تلك التي تخص المدينة على حدة في (ب) من هذه الفذلكة.

<u>.</u>ĵ_

التضريعات التي ترد نتحت القارات والأقاليم والدول والولايات والمحافظات

أحزاب سياسية	آثار
إحصائيات	اتفاقيات (مع)
إحصاثيات حيوية	اتفاقيات تجارية (مع)
إحصائيات طبية	اتفاقيات ثقافية (مع)
أحوال اقتصادية	اتفاقيات الدفع
أحوال ثقافية	أجهزة تنفيذية
أحوال حضرية	أجهزة حكومية
أحوال خلقية	أجهزة دبلوماسية وقنصلية
أحوال ريفية	أجهزة العلاج
أحوال سياسية	أجناس قومية
أحوال وعادات اجتماعية	احتفالات سنوية
أحوال وعادات دينية	احتفالات مثوية

أختام ورنوك	تأريخ	تأريخ
أدلة	تاريخ ۽	ناریخ بحری
أدلة التليفون		ے ناریخ دستوری
أراضى الدولة	•	ناریخ عسکری
أساطيل	_	ے تاریخ کنس <i>ی</i>
استعمار	•	تاریخ محل <i>ی</i>
استكشافات	•	ے تجارة
استكشافات جوية	تجارة -	تجارة خارجية
أسماء	تجارة ه	تجارة داخلية
أسواق ومعارض	تجميعاه	تجميعات
أشعار وقصائد	تخطيط	تخطيط
أشغال عامة	تخطيط	تخطيط اجتماعي
اضطرابات الحدود	تخطيم	تخطيط اقتصادى
اضطرابات ومظاهرات	تخطيم	تخطيط تربوى
الأطفال	تخطيع	تخطيط زراعى
الأطفال، أدب	تخطيم	تخطيط صناعي
الأطفال، أفلام	تراجم	تراجم
الأطفال، تسجيلات	تعداد	تعداد السكان
الأطفال، شعر	تقاويم	تقاويم البلدان
الأطفال، قصص	تقسيم	تقسيمات إدارية وسياسية
الأطفال، مسرحيات	تكشيف	تكشيف واستخلاص
أغانى وموسيقى	تنمية	تنمية اجتماعية
اكتفاء ذاتى وتكامل	تنمية	تنمية إدارية
أمراء وأميرات	تنمية	تنمية اقتصادية
الإمارات	تنمية	تنمية زراعية
أمن قومى	تنمية	تنمية صناعية
انساب	ثقافة .	ثقافة جماهيرية
إيرادات ونفقات	ثقافة	ثقافة وحياة فكرية
ببليوجرافيات		جغرافيا
ببليوجرافيات حيوية	•	جغرافيا تاريخية
	-	• • • •

جغرافيا تاريخية ـ خرائط	سجلات
الجمعيات والمؤسسات العلمية	سجلات الانتخابات
الحدود	سجلات مدنية
الحدود السياسية	سفارات وقنصليات
حضارة	سكان
حرس وطني	السكان الأجانب
خرائط	سياسة اجتماعي
خرائط _ ببليوجرافيات	سياسة اقتصادية
خرائط سياسية	سياسة تجارية
خرائط طبوغرافية	سياسة عسكرية
خرائط طبيعية	السياسة والحكومة
خرائط الطرق	صناعات
خرائط المكفوفين	عروض الكتب
خرائط المناطق	علاقات اقتصادية
خطب، محاضرات، مقالات	علاقات ثقافية
الدخل القومي	علاقات خارجية
دساتير	علاقات خارجية، إدارة
دفاع جوی	علاقات عامة
دفاع جوی عسکری	علاقات عسكرية
دفاع جوی مدنی	عنصرية
دفاع مدنى	قانون دست <i>وری</i>
دفاعات	قصص وحكايات
دفاعات الشواطيء	قضاء
دوائر معارف	قضاء إدارى
دوريات	قضاء عالى
ديانات	قوات بحرية
الرأى العام	قوات جوية
الرأى العام الأجنبي	القوات المسلحة
الرأى العام المحلى	قوات المظلات
رؤساء الجمهوريات	كتب سنوية

مناخ	كشافات ومستخلصات
المنفى	الكشف والاستكشاف
مؤتمرات وندوات	اللغات
مؤسسات دينية	مبانى تاريخية
الموظفون	مبانى عامة
الموظفون ـ تعيين، تثبيت، مؤهلات.	مجاعات
الموظفون ـ رواتب ومعاشات	محافظات
الموظفون ــ معاشات	محميات وممتلكات
ميزانيات	مسافات
نوادى	مستعمرات
هجرة خارجية	مسرحيات
هجرة داخلية	مصنوعات
الهيئات التشريعية	معاجم
وصف ورحلات	ملاحة بحرية
الوضع الدولى	ملوك وحكام
الولايات	ممتلكات حكومية

(**ٻ**)

التفريعات التي ترد نحت أسماء المدن

التفريعات التالية خاصة بالمدن فقط (والقرى أيضًا) ولا يجوز أن تفرع من منطقة جغرافية أكبر. مع الوضع فى الاعتبار أن كل التفريعات السابقة الخاصة بالقارات والأقاليم والدول والولايات تنسحب أيضًا على المدن والقرى ولم نشأ تكرار الجميع تحت المدينة مرة أخرى توفيرًا للحيز ودفعًا للملل. والحكمة من عزلها هنا التأكيد على أن هذه التفريعات لو انسحبت على منطقة جغرافية أكبر فسوف يحدث العكس حيث تفرع المنطقة الجغرافية منها على نحو ما قدمنا فى الفذلكة التاسعة الخاصة بالتفريعات فارجع إليها هناك.

أبراج	إصلاحيات
أحياء وضواحى	أوقاف
أديرة	إضاءة
استهلاك المياه	أنفاق
إسعاف	بلاچات وشواطئ

الدراسة

- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكيرى .

بوابات كنائس

بوليس كونسرفاتوار

بيوت الخير متاحف

تحف مجازر

ترع وقنوات محاكم

تماثيل مدارس

جميعات خيرية مرافق الخدمة العامة

حانات مرافق المياه

حدائق عامة مساجد

حرائق واتقاء الحرائق مسارح

حصون ودفاعات عسكرية مسافات

حظائر مساكن

حمامات الشواطيء مستشفيات

خرائط وتصميمات مستوصفات

زلازل مطبوعات حكومية

شوارع معابد

شوارع ـ تنظيف معامل

صالونات أدبية مغاسل عامة

عمد ومشاريخ مقابر

العيد المثوى مكتبات

فقراء ملاعب

فنادق وأوتيلات الملاهى

قاعات المحاضرات العامة الملاهى الليلية وصالات الرقص

قصور الميناء

قلاع نافورات وفسقيات

كارنفالات النقل العام

کباری وجسور نوادی

(14)

التضريعات الشكلية في قائمتنا الكبرى

ونورد فيما يلى ثبتًا بالتفريعات الشكلية التى تعبر عن القالب أو النمط الذى صيغت فيه المادة العلمية، وتخرجها عن الأسلوب الغالب المعتاد فى الكتب، ويجب التنويه إلى أن بعض هذه التفريعات كثير التردد وبعضها قليل الاستعمال.

أبحاث	دوائر معارف
إحصائيات	دوريات
اختصارات	طرق البحث
أدلة	فلسفة ونظريات
أدلة تشغيل	فهارس
أدلة صيانة	قصص وحكايات
أدلة معامل	قوائم موحدة
أرقام قياسية	قوانين وتشريعات
أسئلة وإجابات	كاريكاتير وكارتون
أغانى وموسيقي	كتب سنوية
ببليو جر افيات ببليو جر افيات	كشافات ومستخلصات
ببليوجرافيات حيوية	لوائح
برامج حاسبات	مجموعات
تاريخ (مع كافة الموضوعات ماعدا	محاضر جلسات
الأدب والموسيقي)	
تاريخ ونقد (للأدب والموسيقى)	مصطلحات
تعلیم مبرمج تعلیم مبرمج	مصغرات فيلمية
تعليم وتدريس	ر یا مصورات
تقاریر تقاریر	رو مضابط
تقاويم تقاويم	معاجم
تقاويم بلدان تقاويم بلدان	ملخصات ملخصات
جداول جداول	مواد سمعية وبصرية
جمعیات	مواصفات الأمان
٠٠ . خر ائط	مواصفات قياسية
خطب ومقالات ومحاضرات	مؤتمرات وندوات
دراسات حالة	موجزات إرشادية
دراهیات عاد دواوین وقصائد	علو بورگ نمادج وعینات
-دادین د	

(14)

التضريعات الوجهية في قائمتنا الكبري

على الرغم من صعوبة حصر كافة التفريعات الوجهية فإننا نفضل أن ندرج فيما يلى ثبتًا بعينة من هذه التفريعات ويقاس عليها. وننوه مرة ثانية إلى أن بعضها يشيع استخدامه والبعض قد لا يستخدم إلا تحت موضوع واحد.

أجهزة أمان الجوانب الدينية أجهزة ومعدات الجوانب الصحية إرشاد وتوجيه الجوانب الفسيولوچية أستهلاك الجوانب الفسيولوچية أسعار الجوانب النفسية أقتصاديات الجوانب النفسية أمراض الجوانب النفسية أمراض الجوانب الفسيولوچية تأميم الخاصية الجوارية أمراض الخاصية الجوارية تأميم الخاصية الطباعية تراجم خدمات المعدات ترميم وصيانة حدمات المعدات تصيية صناعة وتجارة تصنيف عادات وسلوك
اختبارات وامتحانات الجوانب الصحية الجوانب الغذائية استهلاك الجوانب الفسيولوچية استهلاك الجوانب الفسيولوچية الجوانب النفسية الجوانب النفسية المراض الجوانب الوراثية تأميم الجوانب الوراثية تأميم الجانب الوراثية تأميم الخاصية الجوانب الجوانب الوراثية تأميل تأميل الخاصية الجوارية الخاصية الطباعية تحليل الخاصية الطباعية الخاصية الطباعية ترميم وصيانة الخاصية المغناطيسية ترميم وصيانة تصويق تصميم وعيانة وعلاج تصميم وعيامة وتجارة تصميم ومناعة وتجارة
إرشاد وتوجيه الجوانب الغذائية استهلاك المعار الفسيولوچية الجوانب الفسيولوچية الجوانب النفسية المراض الجوانب النفسية المراض الجوانب الوراثية حوادث تأميم الجاسية البصرية تجارب الخاصية الجرارية الحاصية الحرارية تحليل الخاصية الطباعية الحاصية الكهربائية ترميم وصيانة المعادات المعدات تسويق حدمات المعدات تشريح رعاية وعلاج تصييم صناعة وتجارة تصميم صناعة وتجارة حمات المعدات المعدات تصليح وميانة وتجارة وتجارة وتجارة وتجارة المعدات الم
استهلاك استهلاك استهلاك الخوانب الفسيولوچية اقتصاديات امراض الجوانب النفسية امراض تأميم الجوانب الوراثية تأميل تأهيل تجارب تخليل تخليل تحليل تدريب تدريب تراجم ترميم وصيانة تسويق تصيح تصيح تصليح تصليح صناعة وتجارة
اسعار الجوانب المناعية اقتصاديات الجوانب النفسية أمراض الجوانب الوراثية تأميم الخاصية البصرية تجارب الخاصية الطباعية تعليل الخاصية الطباعية تدريب الخاصية الكهربائية تراجم الخاصية المغناطيسية ترميم وصيانة خدمات المعدات تشريح رعاية وعلاج تصليح صناعة وتجارة تصميم صناعة وتجارة
الجوانب النفسية امراض امراض الجوانب الوراثية الميم الجوانب الوراثية حوادث الميل عجارب الخاصية البصرية الخاصية الحرارية تدريب الخاصية الطباعية تراجم الخاصية الكهربائية ترميم وصيانة المعدات تسويق تصييح تصليح تصليح صناعة وتجارة
امراض تأميم تأميم تأميل حوادث تجارب تجارب تخليل تدريب تدريب تراجم ترميم وصيانة تسويق تصليح تصليح تصميم
الميم تأهيل
تأهيل حوادت تجارب الخاصية الجرارية تعليل الخاصية الطباعية تدريب الخاصية الكهربائية تراجم الخاصية المغناطيسية ترميم وصيانة خدمات المعدات تسويق خدمات المعدات تشريح رعاية وعلاج تصليح صناعة وتجارة تصميم صناعة وتجارة
خارب الخاصية الحرارية تدريب الخاصية الطباعية تراجم الخاصية الكهربائية ترميم وصيانة الخاصية المغناطيسية تسويق خدمات المعدات تشريح رعاية وعلاج تصليح صناعة وتجارة تصميم صناعة وتجارة
تدریب الخاصیة الطباعیة تراجم الخاصیة الکهربائیة ترمیم وصیانة الخاصیة المغناطیسیة تسویق خدمات المعدات تشریح رعایة وعلاج تصلیح صناعة وتجارة تصمیم صناعة وتجارة
الخاصية الكهربائية تراجم الخاصية المغناطيسية ترميم وصيانة خدمات المعدات تسويق حدمات المعدات تشريح رعاية وعلاج تصليح صناعة وتجارة تصميم صناعة وتجارة
الخاصية المغناطيسية تسويق خدمات المعدات تشريح رعاية وعلاج تصليح رقابة تصميم صناعة وتجارة
ترميم وصيانة الخاصية المغناطيسية تسويق خدمات المعدات تشريح رعاية وعلاج تصليح رقابة تصميم صناعة وتجارة
تسویق خدمات المعدات تشریح رعایة وعلاج تصلیح رقابة تصمیم صناعة وتجارة
تصلیح رقابة تصمیم صناعة وتجارة
تصميم صناعة وتجارة
,
تصنيف عادات وسلوك
تغيرات فسيولوچيا
تكييف الهواء متاحف
تمويل محاسبة
تنظيم وإدارة مختبرات
تهجير مسابقات
توثيق معارض
التوجيه المهنى موظفون
جراحة ميكنة
جمع وحفظ نقد
الجوآنب الاجتماعية الوضع الاجتماعي
الجوانب الاقتصادية العانوني

(Y•)

الموضوعات التي تضرع جغرافيًا في قائمتنا الكبري

وإمعانًا فى خدمة المفهرسين وتوجيههم نسجل فيما يلى أهم رؤوس الموضوعات التى تفرع جغرافيًا. ويجب أن نلاحظ أن هذا الثبت ليس حصرًا كاملاً ويتممه الحاشية الجغرافية التى ترد بعد بعض الرؤوس وترشد إلى إمكانية تفريعه جغرافيًا.

الأحكام العرفية	التفرقة العنصرية
الإدارة المحلية	الجامعات والكليات
الأدب الشعبى	الجريمة والمجرمون
الأدباء العرب	الجغرافيا الطبيعية
الأديرة	الجمارك
الأرشيف والمحفوظات	الجنود
الاستثمارات الأجنبية	الجيولوجيا
الإسكان	حرب أكتوبر ١٩٧٣
الإسلام	الحرب العالمية الأولى ١٩١٤ – ١٩١٨
الأسماك	الحرب العالمية الثانية ١٩٣٩ – ١٩٤٥
الأشجار	حرب فلسطین ۱۹٤۸
إصلاح الأراضى	حرب یونیو ۱۹۶۷
الإصلاح الزراعي	الحروب
الإعلام	الحفريات
الأقليات	الحيوانات
الأمن الصناعي	الخدمة الاجتماعية
الانتخابات	الخدمة المدنية
البترول	الخط
البريد	الدين العام
البنوك	الرحلة والجوالة
التاريخ الطبيعي	الرسوم الجمركية
التأميم	الرقيق
التأمين	الرى
التأهيل المهنى	الرياضة البدنية
التجارة	الزراعة
التجنيد	الزلازل
تخطيط المدن	الزهور
التعليم	المزواج
` • ·	20

السكك الحديدية

التعمير

السلطة التشريعية
السلطة التنفيذية
السلطة القضائية
السياحة
السينما
الشحن
الشرطة
الشعر العربى
الشعراء العرب
الصحة العامة
الصيد
الضرائب
الطبقات الاجتماعية
الطلاق
الطيور
العمارة
العمل والعمال
الغابات
الفنادق
القانون
قانون الإجراءات
القانون الإدارى
القانون البحرى
القانون التجارى
القانون الجنائى
القانون الدستورى
القانون الدولى الخاص
القانون العسكرى
قانون العقوبات
القانون المدنى
قانون المرافعات
القصص العربى
القطاع العام
الكاتدرائيات

(11)

الموضوعات التي تستخدم فيها الصفة الدالة على الجنسية في قائمتنا الكبري

وتعميمًا للفائدة أيضًا رأينا بلورة ثبت بأهم رؤوس الموضوعات التى تستخدم فيها الصفة الدالة على الجنسية، والرؤوس الواردة هنا ليست حصرًا كاملاً، بل يتممه ما ورد بعد بعض الرؤوس بالقائمة من حواشى الجنسية التى تدل على استخدام صفة الجنسية

الآثار	دستور الأدوية
الأبجدية	الرسامون
الأثاث	الرسائل
الأدب	الرقص الشعبي
الأدب الشعبى	الرنوك
الأدباء	السفراء
الأساطير	السياسيون
الاستعمار	السينمائيون
الأطباء	الشعر
الأغاني	الشعراء
الأغاني الشعبية	الصحافة
الأكاديميون	الصحف
الأمراء	الصحفيون
الامبراطورية	الصيدليون
الأمثال	الطلبة
الأمثال الشعبية	الطهى
الأهاجى والفكاهات	العلماء
البلاغة	العمارة
البنوك	الفقهاء
البيولوجيون	الفلاسفة
الثقافة	الفلسفة
الثورة	الفلكيون
الجراحون	الفن
الجغرافيون	الفنانون
الجيولو جيون	الفولكلور

	دراسة	
الألفية بمنين الممكن مناهير المنتالة		

لقصاصون	المقالات
لقصص	الحدائق
القصة القصيرة	الحضارة
القضاة	الخطابة
القناصل	الدبلوماسيون
القومية	المقالة
الكيمائيون	المقامات
اللغة	المكتبيون
اللغويون	الملوك
اللهجة	المثلون
المثقفون	المهندسون
المجتمع	المؤرخون
المدرسون	المؤلفون
المرأة	الموسيقى
المسرحيات	الموسيقيون
المسرحية	الناشرون
المشرعون	النثر
المصلحون	النحت
المصورون	الوعاظ
المفسرون	وكالمة الأنباء

(YY)

أهم المصادرالتي استندت إليها قائمتنا الكبرى

ونأتى إلى خاتمة المطاف فى هذه الفذلكات فنسرد أهم المصادر التى اعتمدنا عليها فى الجوانب النظرية الفلسفية لرؤوس الموضوعات وبنائها من جهة، وكذلك أهم المصادر التى استندنا إليها فى استقاء رؤوس الموضوعات من جهة ثانية. وسوف يكون تقسيمنا لها على هذا النحو الوظيفى.

(1)

١- إبراهيم أحمد الخازندار

قائمــة رؤوس الموضوعــات العربيــة. ـ ط٢، مزيــدة ومنقحــة. الكويـت، دار البحـوث العلميـة، ١٩٧٨ ـ ٤٣٢ ـ (وكذلك ط٣، ط٤).

قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ----

- ٢- أحمد أنور عمر. «رؤوس الموضوعات في الفهارس الهجائية». ـ صحيفة المكتبة . ـ المجلد الثاني، العدد الأول (يناير ١٩٧٠) . ـ ص ٥ ٤٠.
- ٣- أمنية مصطفى صادق. «الأسس والملامح الرئيسية لمكانز العلوم الاجتماعية» .. مجلة المكتبات والمعلومات العربية ... المجلد الخامس، العدد الرابع (أكتوبر ١٩٨٥).
- ٤- جامعة الدول العربية. الأمانة العامة. مركز التوثيق والمعلومات. بناء المكانز وتطويرها. ـ تونس:
 الجامعة، ١٩٨٧.
- ٥- جامعة الرياض . عمادة شئون المكتبات . قسم الفهرسة والتصنيف. رؤوس الموضوعات العربية/ إشراف ناصر محمد السويدان . ـ الرياض: العمادة، ١٩٧٨ . ـ ٦٦٨ ص.
- ٦- جلال محمود الدباغ. «رؤوس الموضوعات لكتابة الأبحاث».. بغداد: مطبعة النجوم، ١٩٦٩ ...
 ٧٠ ص.
- ٧- حسين الهبايلي. «المكانز متعددة اللغات ومنهجية إعدادها».. المجلة العربية للمعلومات.. مج ٨، ع١ (١٩٨٧).
- ۸- شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد عوض العايدى. السعودية، قائمة رؤوس موضوعات للمكتبات ومراكز
 المعلومات. ـ الرياض: دار المريخ، ۱۹۸۱ . ـ ۱۷۲، ۱٤۰ ص. ـ (بالعربية والإنجليزية).
- ٩- شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد فتحى عبد الهادى. الفهرسة الموضوعية للمكتبات ومراكز المعلومات...
 القاهرة: العربي، ١٩٨٠ ... ١٤١ ص.
- ١٠ شوقى سالم. المكانز المتخصصة: نظرة على بعض جوانب إعدادها. ـ المجلة العربية للمعلومات. مج
 ٢، ع ٤ (يونية ١٩٨٠).
- ۱۱- محمد فتحى عبد الهادى. إنشاء قائمة رؤوس موضوعات عربية فى العلوم الاجتماعية مع مسح ميدانى لتقديمها على أسس نظرية وتجريبية. _ القاهرة: جامعة القاهرة، ١٩٧٥ . _ ٢ ج. _ (رسالة دكتوراه).
- ١٢- محمد فتحى عبد الهادى. رؤوس الموضوعات العربية: دراسة في الأسس والتطبيقات. القاهرة:
 جمعية المكتبات المدرسية، ١٩٧٧. ١٩٢ ص.
- ۱۳ مساعد بن صالح الطيار. «الكتب الإلكترونية العربية: دراسة استطلاعية»... دراسات عربية في
 المكتبات وعلم المعلومات.. مج ٤، ع١ (يناير ١٩٩٩).
- 14- محمد تيسير درويش. المكنز ودوره كركيزة فنية أساسية لاستخدام الحاسب الإلكتروني «الكمبيوتر» في خزن واسترجاع المعلومات... رسالة المكتبة .. مج ١٩، ع ٣ (سبتمبر ١٩٨٤).

- 15- A.L.A. Rules for filing catalog cards .. 2nd ed.. Chicago, 1974.. 260 p.
- 16- Aman, Mohammed M. Analysis of terminology, form and structure of subject headings in Arabic Literature and formulation of rules for arabic subject headings... (Ph. D) University of Pittesburg, 1968... 359 p.
- 17- Atkind Thomas V. Cross-reference index: a subject headings guide... New York: Bowker, 1974... 255 p.
- 18- Attchison, Jean. Thesaurus construction: a practical manual.. London: Aslib, 1972.
- 19- Besterman, Theodore. The begining of systematic bibliography... 2nd ed... Oxford: The University Press, 1936.
- 20- Borko, Harold and Charles Bernier. Indexing concepts and methods.. New York: Academic Press, 1978.
- 21- Brown, Alan George et al. An introduction to subject indexing. London: Clive Bingley, 1976. 2 Vols.
- 22- Christ, John M. Library of Congress subject headings: principles and applications. Littleton: Libraries Unlimited, 1978.
- 23- Coates, E. Subject catalogues: headings and structure. London: The Library Association, 1969. 186 p.
- 24- Columbia University. School of Library Service. The subject analysis of library materials/ edited with an introduction by Maurice F. Tauber.. N.Y., 1953.. 235 p.
- 25- Corrigan, Philip Richard D. An introduction to Sears List of subject headings. Hamden: Archon Books, 1967. 94 p.
- 26- Daily, I.E. The grammer of subject headings (D.L.S).. Columbia University School of Library Service, 1957.
- 27- Dewey, Melvil. Dewey Decimal classification and relative index. 21st ed. N.Y: Forest press, 1996. 4 vols.
- 28- Foskett, D.J. The subject approach to information. 2nd ed. London: Bingley, 1971... 429 p.
- 29- Foskett, Douglas J. Thesaurus. in: Encyclopedia of Library and Information Science.. New York: Marcel Dekker, 1980.. Vol. 30.
- 30- Gilchrist, Alan. The role of thesauri in mechanized systems. Indexer. Vol. 9 (Oct. 1979).
- 31- Gilchrist, Alan. The thesaurus in retrieval.. London: Aslib, 1971.
- 32- Ghose, A. Problems of thesaurus construction. JASIS. Vol. 28, No. 4 (1977).

- 33- Haykin, David Judson. Subject headings: a practical guide. Washington: U.S. Government Printing Office, 1951. 140 p.
- 34- Pettee, Julia. Subject headings: the history and theory of the alphabetical subject approach to books. N.Y: Wilson, 1946. 191 p.
- 35-Sainsbury. Ian M. Legal subject headings for librraies. London: Butterworths, 1974. 108 p.
- 36- Sears, Minnie Earl. Sears List of subject headings... 10th ed/edited by Barbara Westby... N.Y: Wilson, 1972... 590 p.
- 37- Tauber, M.F. "Subject headings and codes". Library Resources and Technical Services... Vol. 3, no. 2 (1954).
- 38- Theory of subject analysis / edt. by Lois Mai Chan, Phyllis A. Richmond and Elaine Svenonius. Littleton, Colo: Labraries Unlimited, 1985.
- 39- U.S. Library of Congress-Subject Cataloging Division. Library of Congress subject headings. 8th ed. Washington, 1975. 2 vols.
- 40- Wall, E. Information retrieval thesauri.. New York: Engineers Joint Council, 1962.
- 41- Willisch, Hans H. Indexing from A to Z. 2nd ed.- New York: Wilson, 1995.

(ب)

- ۱- آلات الورش: معجم عربى إنجليزى فرنسى ألمانى مع التعاريف. ـ مؤسسة الأهرام، ۱۹۷۷ . ـ ۲۱، ۲۲، مرست المعاجم التكنولوچية التخصصية).
- ٢- أبو العلا عفيفى وآخرون. مصطلحات الفلسفة. للقاهرة: المجلس الأعلى لرعاية الفنون والآداب
 والعلوم الاجتماعية، ١٩٦٤.
- ٣- أحمد الخطيب. معجم مصطلحات البترول والصناعة النفطية: إنجليزى ـ عربى . ـ بيروت: مطبعة لبنان،
 ١٩٨١ ـ ٥٥٧ ص.
- ٤- أحمد الخطيب. معجم المصطلحات العلمية والفنية والهندسية . ـ ط ٥ . ـ بيروت: مكتبة لبنان،
 ١٩٨٢ . ١٩٨٠ . .
- ٥- أحمد الخطيب. معجم الشهابي في مصطلحات العلوم الزراعية.. بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٨... ٧٠ ص..
 - ٦- أحمد زكى بدوى. قاموس مصطلحات العمل. ـ القاهرة: منظمة العمل العربية: ١٩٧١.
- ٧- أحمد زكى بدوى. معجم مصطلحات العلوم الاجتماعية._ بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٨ ._ ٩١٠ ص.

- ۸- الأردن _ وزارة التربية والتعليم _ لجنة التعريب. معجم الرياضيات. _ بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٥ . _
 ٣٠٨ ـ .
- ٩- التبريد وتكييف الهواء.. القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٩.. ٧٢١ ، ١٢٤ ص.. (المعاجم التكنولوچية التخصصية).
 - ١٠- حارث سليمان الفاروقي. المعجم القانوني. ـ بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٠.
 - ١١- حسين عمر. موسوعة المصطلحات الاقتصادية.. القاهرة: مكتبة القاهرة الحديثة، ١٩٦٥.
- ۱۲- ديوى، ملفل. التصنيف العشرى: الجداول/ ترجمه معدلاً للمكتبات العربية فؤاد اسماعيل. ــ الرياض: دار المريخ، ۱۹۷۹ ــ ۲۶۰ ص.
- ١٣- الراديو والتليفزيون والفيديو. القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٨٠ . ٢٠٩ ، ٢١ ص. (المعاجم التكنولوچية التخصصية).
 - ١٤- راشد البراوي. الموسوعة الاقتصادية. ـ القاهرة: دار النهضة المصرية، ١٩٧١.
- ١٥ سموحى فوق العادة. معجم الدبلوماسية والشئون الدولية... بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٩... ١١٥،
 ٣٨ ص.
- 17- شوقى محمد بدران. موجز المصطلحات العسكرية . ـ ط ٥ . ـ القاهرة: المطبعة الفنية الحديثة، العربية المعلمات العسكرية . ـ ط ١٩٨٠ ص.
- ١٧- عبد المنعم الحفني. موسوعة علم النفس والتحليل النفسي._ القاهرة: مكتبة مدبولي، ١٩٧٨._ ٢ ج.
- ١٨- عبد المنعم الشافعي وآخرون. قاموس المصطلحات الاحصائية والديموجرافية.. القاهرة: الجمعية الإحصائية العربية، ١٩٦٧.
- ١٩- عبد الوهاب أبو النور. التصنيف الببليوجرافي لعلوم الدين الإسلامي. ـ القاهرة: دار الثقافة للطباعة والنشر، ١٩٤٣ ـ ١١٤ ص.
 - ٢٠- عبد الوهاب عبد الله. مفردات علم الاجتماع... الخرطوم، ١٩٥٣.
- ٢١ عزت حجارى وأحمد زكى بدوى. معجم مصطلحات علم الاجتماع... القاهرة: المركز القومى للبحوث
 الاجتماعية والجنائية، ١٩٧٤... ١٩٣٠ ص.
 - ٢٢- فاخر عاقل. معجم علم النفس. بيروت: دار العلم للملايين، ١٩٧١.
- ۲۳ فرید جبراثیل نجار وآخرون، قاموس التربیة وعلم النفس التربوی. بیروت: الجامعة الأمریکیة،
 ۱۹۶۰.
- ٢٤- مجمع اللغة العربية. مصطلحات القانون التجارى التي أقرها المجمع.. القاهرة: وزارة المعارف العمومية، ١٩٥١.

- ٢٥- مجمع اللغة العربية. المعجم الفلسفي. ـ القاهرة: المجمع، ١٩٧٩ . ـ ٢٢٦ ص.
- ٢٦- محمد شرف. معجم العلوم الطبية والطبيعية.. بيروت: مكتبة النهضة، د. ت.. ٩٧١، ٤٢ ص..
 - ٢٧- محمد على الخولي. معجم علم اللغة النظري . لبنان: مكتبة لبنان، ١٩٨٢ . ٢٠٠ ص.
- ٢٨ محمد مصطفى زيدان وأحمد محمد عمر. معجم مصطلحات علم النفس. ـ القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، د . ت .
- ٢٩- معجم المصطلحات التكنولوجية الأساسية... القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٣... ٢٥٦، ١١١ ص...
 (المعاجم التكنولوجية التخصصية).
- · ٣- معجم تشغيل المعادن. ـ القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٨ . ـ ١٧٣ مس. (المعاجم التكنولوجية التخصصية).
- ٣١- معجم مصطلحات الحديد والصلب. القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٤ . ١٢٠، ٣٢٤ ص. (المعاجم التكنولوجية التخصصية).
- ٣٢- معجم مصطلحات الصناعات النسيجية .. القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٥ ... ٣٠٢ ص ... (المعاجم التكنولوجية التخصصية).
- ٣٤- المنظمة العربية للعلوم الإدارية. دليل المصطلحات العربية الموحدة في العلوم الإدارية.. القاهرة: المنظمة، ١٩٧٤.. ١٥٦ ص.
 - ٣٥- الموسوعة الذهبية . ـ ط ٢ . ـ القاهرة: مؤسسة سجل العرب، ١٩٧١ . ـ ٦ مج.
- ٣٦- الموسوعة الطبية الحديثة. ـ ط٢. ـ القاهـرة: وزارة التعلـيم العالـى، الإدارة العامـة للثقافـة، ١٩٧٠ ـ ـ ٣٦ مج.
- ٣٧- نبيه غطاس. معجم مصطلحات الاقتصاد والمال وإدارة الأعمال.. بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٨٠.. ٦٦٧ص.
 - ٣٨- نبيه غطاس وآخرون. قاموس الإدارة._ بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٨١._ ٤٠٠ ص.
- ٣٩- هولتكرانس، إيكه. قاموس مصطلحات الإثنولوجيا والفولكور/ ترجمة محمد الجوهرى وحسنى الشامى.. القاهرة: دار المعارف، ١٩٧٣.
- ٤٠ ـ يوسف توني. معجم المصطلحات الجغرافية. ـ القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٧٧. ١٩٧٧ ص.
- ٤١ ــ يوسف حتى. قاموس حتى الطبى. ــ ط ٤، منقحة ومزيدة. ــ بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٩ ــ ١١٥، ١٠٦ ص.
 - ٤٢ ـ يوسف خلوصي. دليل مصطلحات الإدارة. ـ القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٦٩.

* * *

لقد خرج من بطن قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى «قائمة رؤوس الموضوعات القياسية للمكتبات المدرسية» سنة ١٩٩٣. ذلك أننا التقينا في صيف ١٩٩٢ مع بضع مئات من أمناء المكتبات المدرسية وموجهي تلك المكتبات في معسكرات التدريب بالاسماعيلية والعريش وقد أبدوا جميعًا رغبة صادقة وحارة في إعداد قائمة رؤوس موضوعات تفصيل للمكتبات المدرسية لأن قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى برؤوسها التي ربت في طبعتها الثانية على خمسة وثلاثين آلف رأس وإحالاتها المستفيضة المتعددة هي أكبر بكثير مما تحتاجه المكتبات المدرسية بمجموعاتها المحددة والمحدودة نسبيًا واحتياجاتها البسيطة من المداخل الموضوعية.

واستجابة لتلك الرغبة وتلبية لتلك الحاجة أعدت تلك القائمة الخاصة بالمكتبات المدرسية وإن كانت فى نفس الوقت تصلح للمكتبات العامة التى تقع فى حجم المكتبات المدرسية.

يدور عدد رؤوس الموضوعات في القائمة رؤوس الموضوعات القياسية للمكتبات المدرسية المحتبات المدرسية ولم تمانية الكف رأس موضوع؛ وتم تبسيط الإحالات حيث اقتصر فيها على إحالة انظر وانظر أيضًا والإحالة العامة. كذلك صُدِّرت القائمة بإرشادات عملية في التحليل الموضوعي برؤوس الموضوعات بأسلوب سهل ميسر غير مغرق في التخصص نظرًا لأن نسبة كبيرة من العاملين في المكتبات المدرسية لم يدرسوا علم المكتبات والمعلومات دراسة أكاديمية. وتبدأ تلك الإرشادات بالحديث عن وظائف المكتبة الحديثة ثم تعالج موضوع الفهرسة بين تلك الوظائف وتقارن بين التصنيف ورؤوس الموضوعات، وتنطلق بعدها إلى كيفية تحديد موضوع الوعاء وكيف يتم اختيار رأس الموضوع المناسب، وتتحدث عن أشكال رؤوس الموضوعات المختلفة والتفريعات في رؤوس الموضوعات مع نماذج كاملة على كيفية التحليل الموضوعي على بطاقة فهرسة كاملة. وتتطرق تلك الإرشادات إلى الإحالات في رؤوس الموضوعات بطريقة مبسطة مع الأمثلة والنماذج التوضيحية. ولم تغفل تلك الإرشادات معالجة قضية الحواشي في رؤوس الموضوعات، وكذلك علامات الترقيم وقواعد ترتيب المداخل في الفهارس الموضوعية.

وبعد تلك الإرشادات قامت القائمة بإدراج بيان بالتفريعات المختلفة كالتفريعات الجغرافية والتفريعات الشكلية والتفريعات الوجهية.

张张张

لقد اتجهت النية إلى أن تصدر قائمة رؤوس الموضوعات القياسية بالتوازى مع قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى حتى تستخدم فى المكتبات الصغيرة ومتوسطة الحجم (المدرسية أو العامة)، بينما تستخدم القائمة الكبرى فى المكتبات الكبيرة من وطنية أو جامعية أو متخصصة وخاصة بعد أن توقفت القوائم التى جاءت قبلهما عن الصدور وعدم مواكبتها لتطورات المعرفة البشرية والاحتياجات الجديدة للمكتبات ونظم المعلومات.

كذلك اتجهت النية إلى تطوير قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى تطويرًا جذريًا بحيث تصدر هي

قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---

الأخرى اعتباراً من الطبعة القادمة (الرابعة) في صيغتين: الصيغة التقليدية العادية؛ وصيغة المكانز بما يجعلها أكبر مكنز يصدر في اللغة العربية. وتعتبر الطبعة الثالثة التي بين أيدينا الآن حلقة الوصل بين الصيغة التقليدية والصيغة المكنزية وتمهيداً لها بما تضمه من أرقام تصنيف تيسر تجميع الرؤوس في تتابع شجرى.

* * *

أما يعد

هذا عهد قطعناه على أنفسنا، أن نقدم للمكتبة العربية أدوات العمل الأساسية وقد قطعنا في هذا العهد أشواطًا ونحن على الدرب سائرون إلى أن تستكمل مهنة المكتبات في الوطن العربي زينتها، وتؤدى دورها المنشود في خدمة البحث العلمي والتنمية الشاملة.

وقد قصدنا بهذا العمل وجه الله والصالح العام، فبذلنا فيه قصارى جهدنا فإن كنا قد أصبنا فلنا أجران، أجر الاجتهاد وأجر الإصابة. وإن رأى البعض أننا لم نصب فلا ينكر علينا الاجتهاد ويبخسنا أجره.

والله من وراء القصد،

أد. شعبان عبد العزيز خليفت القاهرة في ٢٠٠١



■ حرف الألف

الآباء ٢٤٦,٥٥١

انظر أيضًا

الآباء والأبناء؛ الأبوة؛ الأسرة؛ الأطفال؛ الأمهات؛ الأمومة

× × الآباء والأبناء ؛ تحسين النسل ؛ النسل

الآباء ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٨٥٣

الآباء ـ الحياة الدينية ٢٩١,٤

الآباء _السلوك الجنسى ٣٠١, ٤١٧

الآباء علم النفس ١٥٥, ٦٤٦٢

الآباء ، مجالس انظر مجالس الآباء

الآباء في الأدب ٨٠٩,٩٣١

آباء الكنيسة ٢٧٥,٣

الآباء والأبناء ٣٠١,٤٢٧

يستخدم للأعمال التي تتناول العلاقة بين الأباء والأبناء، أما الأعمال التي تتناول الأبناء فقط فتدرج تحت الأبناء، والأعمال التي تتناول العلاقة الأسرية فتدرج تحت الأسرة

انظر أيضًا

الآباء؛ الأبناء غير الشرعيين؛ الأسرة؛ الأطفال _ رعاية ؛ الأطفال _ علم النفس؛ الأمهات والأبناء؛ الأمومة؛ الأولاد؛ العلاقات الأسرية؛ العلاقات الإنسانية.

× الأناء والآباء

×× الآباء الأسرى

الأبناء السلطة التأديبية

الأبناء غيرالشرعيين الصبيان

الأخوة صراع الأجيال

الأسرة الأسرية

الأمهات والأبناء القرابة

الأمومة الوالدان

البنات الوالدية

الآباء والأبناء في القرآن ٢٢٩, ٤٣٠ ١٤٢٧

الآبار ۱۸۹۸,۱۵۵

انظر أيضًا

البترول _ آبار؛ الغاز الطبيعى؛ مصادر المياه؛ المياه _ شبكات؛ المياه الجوفية؛ الهندسة الهيدروليكية؛ الينابيع

× البئر

×× مصادر الباه؛ المباه ؛ المباه _ شبكات؛ الهندسة الهيدروليكية

الأبار ـ اختيار ١٨٥٠ ٤٩٨٠ ١٥٥

الأبار ـ تكاليف ١٨٦٠ ٨٩٨٠ ٥٥١

الآبار تمویل ۲۸۱ ۱۸۹۸ ۵۰۱۲۹۸

الآبار ـ تنظيف

الأبار .. حضر ٢٣ , ٦٢٢

× حفر الآبار

×× الحفر

الآبار مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٢٥٥ ، ٥٥١

الآبارالاختبارية ١٩٥٨,٤٩٨

الآبارالارتوازية ١٨٤٩٨ ٥٥١

انظر أيضًا

الري؛ الزراعة؛ الموارد الطبيعية؛ مصادر المياه؛ المياه ـ شبكات؛ المياه الجوفية

×× المناطق الجافة؛ المياه الجوفية

آبار البترول انظر البترول ـ آبار

الآبار البحرية انظر البترول-آباربحرية

آبارالترشيح ١,٤٩٨ه

الأيارالمقدسة

انظر أيضًا

المياه في الدين والفولكلور

الينابيع في الدين والفولكلور

الآباق (فقه إسلامي) ٢٥٣,٩٤

الآثار ۲۱، ۱۳۰ ۹۱۳

انظر أيضًا

إنسان ما قبل التاريخ؛ التاريخ - مصادر؛ الحضريات الأثرية؛ الفن الروماني؛ الفن الفطرى؛ الفن المقديم ؛ الفن اليوناني؛ المدن المندثرة

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                                                 الآثار
                                                                                [تابع]
                                 وَأَيْضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الآثار مثل:
مصر _ الآثار؛ الرياض _ الآثار؛ وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (آثار) مثل؛
                                                                          الأهرام (آثار)
                                                                          × العاديات
                                                                       ××الآثارالسيحية
                                            العصرالحديدي
                                                                          الآثار المندثرة
                                                     العمارة
                                                                              الأثريون
                                               العمارة القديمة
                                                     المتاحف
                                                                       الأساطير القديمة
                                                 المدن المندثرة
                                                                               التحف
                                                                              التماثيل
                                                      النحت
                                                                        العصرالبرونزي
                                                                         الآثار (مهنة) ۹۱۳, ۳۱۰۲۳
                                                                        انظر أيضًا
                                                                          الأثربون
                                                                          الآثار_تآكل ٢٢٠١١٢٢٣
                                                             الآثار "ترميم ٢٤ ، ٦٩٠ ، ٩١٣ ، ٩١٣
                                                                        × ترميم الآثار
                                                                               الآثار_تزوير ٣٣٢,٩
                                                                         × تزوير الآثار
                                                                   الآثار، التنقيب عن ٩١٣, ٠٣١٠٢
                                                                   × التنقيب عن الآثار
                                                                           الآثار-حماية ٣٦٣,٣٥٣
                                                                               الآثار، علم ۹۱۳، ۹۱۳
                                                                        انظر أيضيًا
                                                                       الأجناس، علم
                                              شواهد القبور
                                                                        الأدب الشعبي
                                             العصر الحجرى
                                                                      الأساطير، علم
                                                الخطوطات
                                                المسكوكات
                                                                  إنسان ما قبل التاريخ
                                                    المعايد
                                                                               الأهرم
                                                                     الحفريات الأثرية
                                                    المقابر
                                                                               الخزف
                                                 المومياءات
                                                                    السلالات البشرية
                                             النحت البدائي
```

× علم الآثار

× × الأجناس، علم ؛ الأنثر وبولوجيا ؛ الأنثروبولوجيا التركيبية ؛ التاريخ ؛ الحضارة ؛ الفن

```
الآثار، علم ـجمعيات ٩١٣,٠٣١٠٦
الآثار ـقانون دولي ٣٤١,٧٦٧٧
الآثار ـقوانين وتشريعات ٩٤٤,٠٩٤
× قانون الآثار
الآثار الإسلامية ٩١٥,٣٠٣
انظر أيضًا
```

أضرحة الأئمة والأولياء؛ البيمارستانات؛ العمارة الإسلامية؛ الفن الإسلامي ؛ القصور الإسلامية؛ المساجد.

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الآثار الإسلامية مثل: مصر الآثار الإسلامية ؛ القاهرة الآثار الإسلامية.

المشاعر المقدسة.

الآثار الإسلامية في الأندلس ٣٠٣, ٩١٥

انظر أيضًا

التاريخ الإسلامي ؛ العمارة الإسلامية في الأندلس؛ فتح الأندلس.

وأيضًا أسماء الآثار الإسلامية في الأندلس مثل:

قصر الحمراء (غرناطة)

×× قصر الحمراء

آثار الالتزام انظر الالتزامات، آثار

الأثارالبيزنطية ٩١٣,٣٧

انظر أيضاً

الأثار المسيحية؛ الكنائس _ مبانى

الآثار الرومانية ٩١٣,٣٧

انظر أيضًا

الإمبراطورية الرومانية

× الآثار الكلاسيكية

×× الحضارة الرومانية ؛ الفن الروماني

الآثار الرومانية في مصر ٩١٣,٣٧

الآثارالشرقية ٩١٣,٣١

xx الدراسات الشرقية

الآثارالصناعية ١٠٩

الآثارالصناعية - اقتصاديات ٩٠,٠٩

الآثار الطبيعية ٧١٩

```
الآثارالفرعونية ٩١٣,٣٢
```

انظر أيضاً

الحضارة الفرعونية؛ العمارة المصرية؛ الفن المصرى القديم؛ مصر القديمة _ تاريخ

كذلك الآثار الفرعونية بأسمائها مثل:

الأهرام، أبو الهول

× الآثار المصرية القديمة

×× الأهرام ؛ التحنيط عند الفراعنة ؛ توت عنخ آمون ؛ الحضارة الفرعونية ؛ العمارة الصربة

القديمة ؛ المسلات ؛ مصر ؛ المومياءات

الأثار الفرعونية في الخارج ٩١٣,٣٢

×× السلات

الآثار الكلاسيكية انظر ال**آثارالرومانية؛ الآثاراليونانية**

الأثارالسيحية ٢٧٠,٧٣ ، ٢٠٩,٠٧

انظر أيضيًا

العمارة القوطية

الآثار

الآثار البيزنطية الفن المسيحي

الكنائس - مباني

الإنجيل

× × الآثار البيزنطية ؛ الحضارة السيحية ؛ الكنائس ـ مبانى

الآثار المصرية القديمة انظر **الآثار الفوعونية**

الآثار المندثرة ٩١٣,٣

انظر أيضاً

الآثار؛ الحفريات الأثرية؛ المدن المندثرة

×× الحفريات ، علم؛ المدن المندثرة

الآثاراليونانية ٩١٣,٣٨

انظ أبضًا

الحضارة الإغريقية؛ الفن اليوناني

× اليونان ــ آثار

الآثار الكلاسبكية

×× الفن اليوناني؛ اليونان

الآثاراليونانية في مصر ٩١٣,٣٨

انظر **الطوب** الأجر

الآخرة انظر القيامة، يوم

الآداب انظر الأدب

الآداب الاجتماعية

انظر أيضاً

[يتبع]

```
الآداب الاجتماعية [تابع]
```

آداب السلوك؛ الأحوال الاجتماعية ، الأخلاق ، التكيف الاجتماعي ، الجريمة والمجرمون ، زيارة المرضى ، السلوك ، العادات والتقاليد.

×× آداب المائدة ، الأخلاق ، الأخلاق الجنسية ، الأخلاق المهنية ، السلوك الاجتماعي ، الفضائل

الآداب الاجتماعية _ رقابة حكومية ٧٦ , ٣٥٠

الآداب الإسلامية ٢١٢

× الإسلام ، آداب

آداب التحية ٢١٢ ، ٣٩٥

آداب تلاوة القرآن انظر القرآن، آداب التلاوة

آداب الجنس انظر الأخلاق الجنسية

آداب الحديث انظر الحديث ـ آداب

آداب حملة القرآن انظر القرآن، آداب حملته

آداب الرقص ٥٩ ، ٣٩٥

× × الرقص

آداب الزفاف

× الزفاف _ آداب

×× الزفاف

آدابالسفر ۲۹۰٫۵۹

× الرحلات _ آداب

××الرحلات

آداب السلوك ٣٩٥

انظر أيضًا

آداب الضيافة ؛ آداب المائدة ؛ الأخلاق ؛ الترفيه ؛ الرقص ؛ السلوك؛ العادات والتقاليد ؛ كتابة الرسال ؛ الكرم ؛ المجاملات

× الآداب العامة، الإتيكيت، السلوك ، آداب، قواعد السلوك

الآداب الاجتماعية؛ آداب المائدة؛ الجاذبية (علم الجمال)؛ السلوك؛ العادات والتقاليد؛
 الفضائل؛ الكرم؛ المجاملات؛ المراسلات الدبلوماسية؛ الوفاء.

آداب السلوك للأطفال والشباب ٢٢٢ ، ٣٩٥

× الأطفال _ آداب السلوك

أداب السلوك للدبلوماسيين ٢٩٥, ١٤٢

انظر أيضًا

المراسلات المدبلوماسية

× الديلو ماسيون _ آداب السلوك

×× الديلوماسيون

آداب السلوك لرجال الأعمال ٥٢ ، ٣٩٥

×× رجال الأعمال

```
آداب السلوك للرجال ٣٩٥, ١٤٢
             أداب السلوك للعسكريين ٣٩٥,١٤٢ ، ٣٥٥,١٣٣٦
                                  ×× العسكريون
                               آداب السلوك للنساء ٢٩٥,١٤٤
                      × المرأة _ آداب السلوك
                           آداب الصلاة انظر الصلاة ـ آداب
                             آداب الضيافة ٣٩٥,٣ ، ١٧٧,١
                                 انظر أيضيًا
                         آداب المائدة ؛ المجاملات
                         × الضيافة ، آداب
                 ×× آداب السلوك ، السلوك ؛ الكرم
                     آداب الطعام والشراب انظر آداب المائدة
                    انظر آدابالسلوك
                                             الآداب العامة
             آداب كتابة الحديث انظر الحديث، آداب الكتابة
                          انظر الأدب
                                                 آداب اللغة
                                        آداب المائدة ٥٤ ، ٩٥ ، ٣٩٥
                                 انظر أيضاً
الآداب الاجتماعية ، آداب السلوك ، العادات والتقاليد
     × آداب الطعام والشراب، المائدة، آداب
       × × آداب السلوك ، آداب الضيافة ، إعداد المائدة
                           الآرى (جنس) انظر الجنس الآرى
                                     الآريا (موسيقي) ٧٨١,٥
                                انظر أيضًا
                               الموسيقي ، صيغ
                                   الآريتا (موسيقي) ٧٨١,٥
                                  الأريون انظر الجنس الآرى
                                                  آسيا ٩١٥
                                    ×× القارات
                                           أسيا ـ تاريخ ٥٥٠
                                         آسيا ـ جغرافيا ٩١٥
                                     أسيا _ مسلمون انظر
                     المسلمون في آسيا
```

أسيا الصغرى ٩١٥,٦١

آسیا الصغری ـ تاریخ ۹٥٦,١

آسیا الوسطی ۹۱٥,۸

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                                                        آسیا الوسطی ـ تاریخ ۹۵۸
                                                                               الأسيات ٨٣,٤٢
                                                                        الأسبات_زراعة ٦٣٥,٩٣
                                                                        الأسيام سموم ٦١٥,٩٥٢
                                                                        الأسيات عقاقير ٦١٥,٣٢
                                                                                   آشور ۹۳۰,۰۳
                                                                             الأشوريون ٣٥٠٠٣
                                                                      انظر أيضًا
                                                      البابليون ؛ العراق القديم . تاريخ
                                × × البابليون ؛ حضارة العراق القديمة ؛ العراق القديم _ تاريخ
                                                                          الأفات الحيوانية ٦٣٢,٦
                                                                          الأفات الزراعية ١٣٢,٥
                                                                      انظر أيضاً
الحشرات؛ دودة القطن، ذبابة الفاكهة، الطيران والزراعة، العفن البكتيري، الفطريات،
                                                    مبيدات الحشرات، النبات ـ أمراض
                                    وأيضًا المحاصيل بأسمائها متبوعة بالتقسيم آفات مثل:
                                                                   الخضروات _ آفات
                                                                 × الزراعة _ آفات
                                                                 ×× البكتريا الزراعية
                                                ذبابة الفاكهة
                                                    الزراعة
                                                                   الححرالزراعي
                                                               الحشرات الزراعية
                                                  الطفيليات
                                            الطيران والزراعة
                                                                 الحشرات الضارة
                                             الفواكه _ أمراض
                                                                الخضروات _ آفات
                                                                      دودة القطن
                                                                   الآفات الزراعية مقاومة ٦٦٨,٦
                                                                      انظر أيضاً
                            تبخير وتعفير النباتات، الطيران والزراعة، مبيدات الحشرات
                                    × مقاومة الآفات الزراعية ، مكافحة الآفات الزراعية
                                                              × × تبخير وتعفير النباتات
                                                                               آكل النمل ٩٩,٣٥٥
                                                                       آكل النمل - حفردات ٣ ، ٦٩ ٥
                                                                          آكلات الحشرات ٩٩,٣٣
                                                                 آكلات الحشرات حضريات ٣٦٩,٣٣٥
                                                                            آكلات اللحوم ٧٤ ، ٩٩ ٥
```

```
آكلات اللحوم - حفريات ٢٩,٧٤
```

آل البيت انظر أهل بيت الرسول

וצדם א,וזד , א,וזס

انظر أيضًا

الآلات البخارية الرسم الميكانيكي

الآلات الزراعية القاطرات

آلات قطع الأخشاب المحركات

الاحتكار المراجل

الاختراعات الميكانيكا

براءات الاختراع الهندسة الكهريائية

التوريبنات الهندسة الميكانيكية

وأيضًا الآلات بأنواعها مثل:

آلات البرادة

× الماكينات ، المكائن ، هندسة الآلة

×× التصنيع المانع

التكنولوجيا الميكانيكا

الروافع الميكنة الصناعية

الصناعات الهندسة

الهيدسة

علم النفس الهندسي الهندسة الميكانيكية

العلوم التطبيقية الورش

الآلات اختبار ٦٢١,٨٠٢٨٥

× اختبار الآلات

الألات استاتيكا ٢٢١,٨١١

الألات_أسعار ٢٩ ، ٨٠٢٨

الألات التحكم الآلي ٢٢١,٨١٢

الآلات_تشييد ٦٢١,٨

× تشيد الآلات

الألات_تصميم ٦٢١,٨١٣

× تصميم الآلات، تصميم المكائن

الألات ديناميكا ٢٢١,٨١١

الآلات صناعة ونجارة ٣٣٨, ٤٧٦٢١٨

الآلات صيانة ٦٢١,٨١٦

انظر أيضاً

الصيانة

الآلات ضبط الجودة ١٢١,٨٠٦٨٥

الآلات معايير ٦٢١,٨٠٢١٢

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                      الآلات مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٨٠٢٦
                                                                الألات مكانكا ١١٨١١٢
                                                           × مكانكا الآلات
                                                   الآلات ، نظرية انظر نظرية الآلات
                                                                    آلات الاختزال ٢٥٣,٣
                                                           الاخترال ، آلات
                                                                     آلات الإنقاع ١٨١,٨٢
                                                               انظر أيضًا
                                            الدفوف، الطبول؛ الموسيقي، إيقاع
                                      × الآلات الموسيقية النقرية ، آلات النقر
                                                          آلات الإيقاع ـ موسيقى ١٠١ ، ١٨٧
                                                          ×× الطبول والموسيقي
                                                                   الألات البحرية ٦٢١,٨٧
                                                           ×× الآلات البخارية
                                                           الآلات البحرية وقود ٢٢٣, ٨٧٤
                                                                  الألات المخاربة ٢٢١,١٦
الآلات البحرية ، التوريينات البخارية ، القاطرات البخارية ، المراجل ، مكثفات البخار
     ×× الآلات، الآلات الحرارية، البخار، السيارات، الهندسة، الهندسية البخارية
                                                         الآلات البخارية احتراق ١٨٢ ، ٦٢١
                                                          الآلات البخارية وقود ٦٢١,١٨٢
                                                         الآلات البخارية الهوائية ٦٢١,١٦٦
                                                                     آلات البرادة ٦٢١,٩٢
                                                               البرادة _ آلات
                                                                   ×× ולצנה
                                                             آلات البرادة معايير ٦٢١, ٩٢
                                                                   الآلات البسطة ١٨,١٥٥
                                                       الألات البصرية ١٨١,٤ ، ٣٣,٥٣٥
                                                                      آلات البناء ٢٨٠, ٢٩٠
                                                              انظر أيضيًا
                                                        آلات التثقيب، البناء
                                                            آلات البناء فوضاء ٦١٤,٧٨
                                                                   آلات التثقيب ٩٥ ١٢١٦
                                                             × آلات التخريم
                                                    ×× آلات البناء، آلات الحفر
```

```
آلات التجميع ٦٢١,٩٩٢
```

× التجمع ، آلات

آلات التخريم انظر **آلات التثقيب**

آلات التصوير ۷۷۱,۳ ، ۲۵۱,۸۵۰

انظر أيضاً

التصوير أجهزة ؛ عدسات التصوير ؛ المصابيح الوميضية

× التصوير ، آلات ؛ الكاميرات

× × التصوير؛ التصوير ـ أجهزة

آلات التصوير الالكترونية ٧٧١,٣ ، ٢٨١,٦٥

آلات التصوير السينمائي ٣٥,٥٧٧

انظر أيضاً

الأفلام السينمائية ؛ التصوير السينمائي

× × التصوير السينمائي

الآلات الحاسبة ١٨١,١٤

يستخدم للأعمال التي تتناول الآلات التي كانت موجودة قبل عام ١٩٤٥م ؛ أما الأعمال التي تتناول الأجهزة الحديثة بعد هذا التاريخ فتدرج تحت الحاسبات الإلكترونية انظر أيضًا

الحاسبات الإلكترونية ؛ المسطرة الحاسبة ؛ أجهزة القياس

× × التجهيزات المكتبية ؛ الحاسبات الإلكترونية ؛ المحاسبة الألية

الآلات الحجرية

انظر أيضًا

إنسان ما قبل التاريخ ـ أدوات ؛ العصر الحجري

××العصرالحجري

الألات الحراربة ٢١١,٤٠٢٥

انظر أيضًا

الآلات البخارية ؛ الديناميكا الحرارية ؛ المراجل البخارية

× الأجهزة الحرارية ؛ الحرارة ، أجهزة

× × الحرارة ؛ الديناميكا الحرارية

וֹצְבֹיוֹנָבִים אַרְץ, וֹאַרְ ، פּץ, וִייִר

× الحصد ، آلات

× × الآلات الزراعية ؛ الحصد

آلات الحضر ٦٢١,٩٥٢

انظر أيضًا

ألات التثقيب؛ الحفر

××الحفر

```
--- قالمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                            آلات الحضر ديناميكا ٦٢١,٩٥٢
                                                               آلات الخراطة انظر الخارط
                                                       انظر الحياكة ـ أجهزة
                                                                              آلات الخياطة
                                                                         الآلات ذاتية الحركة
                                                                انظر أيضاً
                                                  الإنسان الآلى ؛ نظرية الآلات
                                                                      × المكنة
                                                    الألات الزراعية ٣١,٣ ، ٣٢٧,١٨٢
                                                                انظر أيضًا
              آلات الحصد ؛ الجرارات ؛ المحاريث ؛ الميكنة الزراعية ؛ الهندسة الرزاعة.
                                            × الزراعة _ آلات ؛ المعدات الزراعبة
                    × × الآلات؛ الثورة الزراعية؛ الميكنة الزراعية؛ الهندسة الزراعية
                                               الألات الزراعية ـ الجوانب الاقتصادية ٣٣٨, ٤٧٦٨١ ، ٣٣٨ ، ٣٣٨ ، ٣٣٨
                                                       الألات الزراعية _ ديناميكا ٢٢١,٨١١
                                                                الآلات الصناعية ٦٨١,٧٦
                                                                انظر أبضًا
                      التكنولوجيا ؛ الصناعة ؛ الكفاية الصناعية ؛ الميكنة الصناعية
                                وأيضًا الآلات الصناعية بأسمائها مثل: الروافع
                                                           × المعدات الصناعية
                                                       الألات الصناعية -أسعار ٢٩٠٢٧، ٦٨١
                                                       الألات الصناعية _ تأكل ٦٢٠,١١٢٢٣
                                                  ×× الإحلال والتجديد (صناعة)
                                                       الآلات الصناعية _قطع غيار ٦٨١,٧٦
                                                                آلات قطع الأخشاب ٦٢١, ٩٣
                                            × × الآلات؛ الأخشاب _ قطع؛ النجارة
                                                         آلات القياس ٦٨١,٢ ، ٦٢١,٩٩٤
                                                               انظر أيضاً
أجهزة القياس؛ التوحيد القياسي؛ المسطرة الحاسبة؛ الموازين والمقابيس؛ النظام القياسي
                                                                × × طرق القياس
                                                                             الآلات الكاتبة
                                                               انظر أيضاً
          إدارة الأعمال؛ التجهيزات المكتبية؛ السكرتارية؛ الطباعة _ أجهزة ومعدات
```

× النسخ _ آلات

× × التجهيزات المكتبية ؛ الكتابة على الآلة الكاتبة

```
الآلات الكهريائية ٦٢١,٣١٠٤٢
```

يستخدم لجميع أنواع الآلات الكهربائية

انظر أيضاً

الأجهزة الكهربائية ؛ القاطرات الكهربائية ؛ المحولات الكهربائية ؛ المولدات الكهربائية

× المعدات الكهربائية

× × الأجهزة الكهريائية ؛ الصناعات الكهريائية ؛ الهندسة الكهريائية

الآلات الكهريائية _احتراق ٢٢١,٣١٠٤٢

الألات الكهريائية _أصوات ٨٧٨ ٦١٤

الآلات الكهريائية ـ تبريد ٢١٠٣١٠٤٢

الآلات الكهريائية _ تصميم ٢٢١,٣١٠٤٢

الآلات الكهريائية _ رسوم هندسية ٢٢١,٣١٠٤٢٠٢١

الآلات الكهرياذية مسيانة ٨٨١ ٢١٠ ٢١ ٢٢١ ٢٢١

الآلات الكهريائية معايير ٢٢١,٣١٠٤٢٠٢١٨

الآلات الكهريائية _ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢١٠ ٣١٠ ٦٢١

الألات الموسيقية ٥٨٥ ، ٩١ ، ٧٨١

انظر أيضًا

الآلات الموسيقية الوترية ؛ الأوركسترا ؛ التأليف الموسيقي ؛ السلم الموسيقي ؛ الموسيقيون

وأيضًا الآلات الموسيقية بأسمائها مثل: القانون متبوعة بملحوظة حدية (آلة موسيقية)

× الموسيقى ، آلات ؛ المعدات الموسيقية

× × الأوركسترا؛ الفرق الموسيقية؛ الموسيقي

الآلات الموسيقية _ صناعة ونتجارة ١٨١,٨ ، ٢٨٨٢٧٥ ، ٣٣٨, ٤٧٦٨١٨

الآلات الموسيقية الأفريقية ٧٨١,٩١ ، ٧٨٨ ، ٧٨١,٩١

الألات الموسيقية الإلكترونية ٩,٩٧٨

انظر أبضاً

البيانو الإلكتروني ؛ الجيتار الإلكتروني

× × الموسيقي الإلكترونية

الآلات الموسيقية البدائية ١٩١ م

الألات الموسيقية الخشبية ٥٠٠, ٨٨٧

الألات الموسيقية العربية ٢٥١ ، ٧٨١ ، ١٩١ ، ٧٨١

الألات الموسيقية المتاحية ١٨١,٨١

الآلات الموسيقية المفتاحية موسيقى ٢٨٦

الآلات الموسيقية الميكانيكية ٢٨١,٨٢

الألات الموسيقية الميكانيكية _موسيقى ٧٨٩,٧

الألات الموسيقية النحاسية ١٨١,٨١

× النحاس _ آلات موسيقية

× × الفرق الموسيقية النحاسية

الآلات الموسيقية النحاسية _ موسيقي ٧٨٨,٠١

الألات الموسيقية الوترية ١٨١,٨١

انظر أيضًا

الآلات الموسيقية الوترية بأسمائها مثل: الجيتار

× الآلات الوترية ؛ المعازف

× × الآلات الموسيقية

الآلات الموسيقية الوترية _ موسيقى ٧٨٧

آلات النسيج ۲۷۷٬۰۲۸

انظر أيضًا

الصباغة ؛ الغزل والنسيج _ صناعة وتجارة

آلات النسيج ـ تزييت ۲۸۰،۰۲۸

آلات النسيج _ صيانة ٢٨٠ . ٦٧٧

آلات النسيج الماذج ۲۲۸ ، ۷۷۲ ، ۸۸۲

الألات النفائة ٢١١,٤٣٥٢

× × الدفع النفاث

آلات النفخ ۸۱۱۸

انظر أيضًا

آلات النفخ بأسمائها مثل: الثاى

آلات النفخ ـ موسيقى ٨٨٧

آلات النقر انظر آلات الإيقاع

الألات الهندسية ١٢١,٤ ، ٢٧١,٨٦

انظر أيضًا

الأجهزة العلمية ؛ الأجهزة الهندسية

× × البناء

الآلات الهيدروليكية ٢٢١,٢٦

×× الطاقة الهيدروليكية ؛ الهندسة الهيدروليكية

الآلات الوترية انظر الآلات الموسيقية الوترية

الألام ٨٨, ١١٢

× × السكنات

الآلاميات ٢٥١, ٨٨٥

الألاميات ـ زراعة ٢٣٥,٩٣

```
الألاميات سموم ٦١٥,٩٥٢
```

الألاميات عقاقير ٦١٥,٣٢

الآلة ، لغة انظ الحاسبات الالكترونية لغات

الآلهة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٢٠٢

انظر أيضيًا

الأساطير، علم؛ الديانات؛ الطواطم

وأيضًا بعض الألهة بأسمائها مثل: كيوبيد

× × الأساطير، علم؛ التألية؛ الديانات؛ الدين

آلهة البحار ٣٩٨, ٢٢

آلهة الجيال ٣٩٨, ٢٢

الألهة الرومانية ٢٢ . ٣٨٩

الآلهة في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الألهة في الفن ٧٠٤, ٩٤

الآلهة في القرآن ٢٢٩, ٤٢٠٢

الألهة البونائية ٢٢ ٨٩٨

الآلية (فلسفة) ١٤٤,٥

الأمبرومتو (موسيقي) ٥٨٥

آيات الآحكام انظر الثقرآن ـ أحكام

آیات القرآن انظر **القرآن سوروآیات**

الأيس كريم انظر **الجيلاتي**

الأب ، إرث انظر إرثالأبوالجد

الإباحة (قانون) ٣٤٠,١

الإباحية ٣٦٣,٤٧

الإبادة الجماعية ٦٦٤,١٥

إبادة الشعوب ٣٦٤,١٥

انظر أيضًا

الإرهاب؛ الاغتيال؛ حروب الإبادة

× الشعوب ، إبادة

× × الإرهاب؛ جرائم ضد الإنسانية

انظر التفرقة العنصرية آبارتهيد

الأباتيت (معادن) ٥٤٩,٧٢

انظر التفرقة العنصرية أبارتيد

```
الآباريق ٦٦٦,١
```

× × الزجاجات

الأباضية (الخوارج) ٢٤٨,٢

يشمل الجعفية؛ الحارثية؛ اليزيدية

× الجعفية ؛ الحارثية

× × الحرورية ؛ الخوارج ؛ فقه الأباضية

الآباطرة ٩٢٣,١

انظر أيضاً

أباطرة الرومان؛ القياصرة؛ الملوك والحكام

وأيضًا أسماء الأباطرة مثل: فيرون (إمبراطور روما)

× × التأليه ؛ الملوك والحكام

أباطرة الرومان ٩٤٥,٠٢

× الرومان ، أباطرة

× × الإباطرة ؛ الملوك والحكام

الابتزاز ٣٦٤,١٥٥٢

انظر أيضًا

الإكراه؛ التهديد؛ خطف الأشخاص؛ خطف الطائرات

الابتكار ۲۷۰,۱۱۸

انظر أيضًا

الإبداع ؛ الإلهام ؛ التفكير ؛ العبقرية ؛ القدرة الخلاقة

××الثبوغ

الابتكار علم نفس ٢١,٥٥١ ، ١٥٣,٣

الابتكارات انظر الاختراعات

انظر **الفرح**

الابتهاج

الابتهالات الدينية ٥ , ٧٨٧

انظر أيضيًا

الأدعية والأوراد؛ الأغاني الدينية

× × الشعائر الإسلامية

الأبجدية (تستخدم الصفة الدال على الجنسية) ٤٠١,١

انظر أيضًا

الأخطاء اللغوية ؛ الخط ؛ الكتابة ؛ اللغة

× الألفباء ؛ الحروف الأبجدية ؛ الهجائية

× × الأخطاء اللغوية ؛ آساسيات التعليم ؛ الكتابة ؛ اللغات

الأبجدية العربية

× الألفبائية العربية ؛ الحروف الأبجدية العربية ؛ الهجائية العربية

[يتبع]

الأبجدية العربية [تابع]

× × الخط العربي ؛ الكتابة العربية، علم ؛ اللغة العربية

أبحاث الفضاء انظر الفضاء البحوث

الإبحار ۷۹۷,۱ ، ۷۹۷

انظر أيضاً

الرياضة المائية ؛ الفن ؛ الملاحة ؛ الموانئ

× × السفن ؛ المواتئ

الإبحار بحذاء الساحل ٢٤٥,٥٢٤

×× السواحل

الإبخاس (تحليل نفسي) ١٥٠,١٩٥

الإبداع ۲۱,۵۵۱ ، ۲۵,۳۵۱

انظر أيضًا

الابتكار؛ التفكير؛ القدرة الخلاقة؛ الموهية

× × الابتكار؛ العبقرية؛ القدرة الخلاقة؛ النبوغ

الإبداع الأدبي والفنى ١٥٣,٣٥ ، ٨٠١,٩٢ ، ٧٠١,١٥

انظ أيضًا

الإلهام؛ التخيل؛ الموهبة

× × التخيل ؛ التخيل الإيداعي ؛ العقل ؛ الموهبة

الإبداع في الأدب العربي ١٩٢ . ٨١٠

الإبدال

الإبدال (تصوف إسلامي) ٢٦٨

الإبدال الأيونى ٢٣٧٢٣ ٥٤١

× الأيونات ، إبدال

× × التأمين

الإبدال الأيوني _ تأثير الأشعة على

الإبدال الأبوني _ تأثير الحرارة على

إبدال الضرائب ٣٣٦, ٢٩١

إبدال المنفعة ٢٣٦,٣٤٤

انظر أيضًا

القروض

الأبدان ، تطهير انظر تطهير الأبدان والثياب

الإيراء (الشريعة الإسلامية) ٣٥٤

××العقود (فقه إسلامي)

```
الإبراء (قانون مدنی) ٣٤٦
```

انظر أيضاً

الإرادة المنفردة (قانون مدني) ؛ الإلتزامات

الأبراج السكنية ٥٩٠,٥٩

× × العمارة

الإبراج السكنية عمارة ٩ ، ٧٥٢

أبراج الكهرياء ٢٢١,٣١

× × الكهرياء _ شبكات

أبراج الراقبة ٥, ٧٢١ ، ٦٣٤ , ٩٣

الإبرار (علوم عسكرية) ٣٥٨, ٤٢٥

انظر أيضًا

الإسقاط الجوى (علوم عسكرية)

الإبراق الضوئي ٣٨٤, ١٤

يستخدم للأعمال التي تتناول إرسال صور عبر الوسائل اللاسلكية

انظر أيضيًا

الفاكسميل

الأبرشيات ٦٩٠,٦٧

انظر أيضًا

الكاتدرائيات ؛ الكنائس

الأبرشيات ـ تنظيم وإدارة ٤ ، ٢٧٥

الأبرشيات عمارة ٧٢٦,٧

الأبرقية (الشيعة) انظر الزيدية

الإبرة ، شغل انظر **شفل الإبرة**

الإبرة المغناطيسية انظر البوصلة

الإبسومايت (معادن) ٥٤٩,٧٥٥

إيشواي

ابشوای ـ تاریخ ۹۹۲,۲۳

× مصر _ إبشواى _ تاريخ

الإبصار ۲۱۲٫۸٤

انظر أيضاً

الحواس؛ الرؤية؛ شبكية العين؛ الضوء؛ العدسات؛ العدسات اللاصقة؛ العمى؛ عمى الألوان؛

العين ؛ النظارات الطبية

× × الرؤية ؛ شبكية العين ؛ العمى

الأبصال ٥٨٤٠٠٤١٦٥

الأبصال ـ أغذية ٦٤١,٣٥٢

```
الأبصال ـ زراعة ٢ , ٦٣٥
الأبصال ـ طهى ٦٤١,٦٥٢
الأبطال ٩٢٣ ، ٣٩٨,٢٢ 
انظر أيضًا
```

الأساطير، علم؛ الشجاعة؛ الشهداء؛ القديسون؛ المكتشفون

× × الأساطير، علم ؛ الشجاعة

الأبطال (ديانات مقارنة) ٢٩١,٢١٣ الأبطال في الأدب الشعبي ٨٠٩,٩٣١ الأبطال في الأدب العربي ٣٩٨,٢٢ الأبطال في الأدب العربي ٧٩١,٤٨٧ الأبطال في المتليفزيون ٧٩١,٤٧٧ الأبطال في السينما ٧٩١,٤٣٧ الأبطال في الشن ع ٩١,٤٣٧ الأبعاد ٨١,٠٣٥

الإبعاد السياسى انظر النفى الأبعاد الموسيقية ٧٨١,٢

الموسيقى، أبعاد الأبقار انظر البقر ابتراط ٩٢٦,١
 الإبل انظر الجمال

الأبلكاش ٢٧٤,١

انظر أيضًا

الأخشاب؛ الغابات

× × الأخشاب

ابلیس ۲۶۳ ، ۱۳۳ ، ۲۶۳

انظر أيضًا

الشياطين والجان

×× الملائكة

إبليس في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٣

ابن تيمية، أحمد بن عبد الحليم بن عبد السلام بن عبد الله (٢٦١ ٨٢٨ هـ) ٢, ٢٢٢

ابن تيمية ـ تصوفه

انظر أيضًا

التصوف الإسلامي ـ المدرسة السلفية

```
ابن حنبل (الإمام) ، أحمد بن محمد بن حنبل بن هلال (١٦٤ _ ٢٤١ هـ) ٩٢٢ , ٥٨٤
```

انظر أيضًا

الفقه الحنبلي

ابن خلدون، عبد الرحمن بن محمد بن محمد (٧٢٢ _ ٨٠٨ هـ) ٩٢٣ ، ١٨٩,٨

این السبیل ۳۲۲٫۵

× عابر السبيل

× × الصدقات

ابن سينا ، الحسين بن عبد الله بن الحسين بن على (٣٧٠ ـ ٤٢٨هـ) ٩٢٦,١

ابن ماجه، محمد بن يزيد بن ماجه الربعي (٢٠٩ _ ٢٧٣هـ) ٩٢٢,٣

انظر أيضاً

الحديث ـ سنن بن ماجه

× × الحديث _ الكتب السنة

الأبناء ٣٠١,٤٢ ، ج٧ ٤٤٠ _

يستخدم للأعمال التي تتناول الأبناء ، أما الأعمال التي تتناول علاقة الأبناء بالآباء فتدرج تحت الأبهات والأبناء الأباء والأبناء ، والأعمال التي تتناول علاقة الأبناء بالأمهات فتدرج تحت الأمهات والأبناء

انظر أيضًا

الآباء والأبناء ؛ الأمهات

×× التبني

الأبناءغيرالشرعيين ج٧ ٦٩٤٥..، ٣٠١,٤٢

انظر أيضاً

الآباء والأبناء؛ الأطفال ـ رعاية؛ الجرائم الجنسية؛ الزنا؛ الزواج الفاسد

× × الآباء والأبناء ؛ الأبوة ؛ ملاجئ الأطفال

أبناءالنبي ٢٣٩,٨

انظر أيضاً

الإسلام _ تراجم؛ أهل بيت الرسول؛ السيرة النبوية

× محمد (علية) _ أبناؤه

× × أهل بيت الرسول ؛ زوجات النبي

أبنوب ۹۱٦,۲۲۳

أبنوب ـ تاريخ ٩٦٢, ٢٣

× مصر _ أبنوب _ تاريخ

الأبنوسيات ٥٨٣, ٦٨٥

الأبنوسيات _ الاستخدام العلاجي ٣٢ ، ٦١٥

الأبنوسيات ـ زراعة ٦٣٥,٩٣

الأبنوسيات ـ سموم ٦١٥,٩٥٢

الأبنية انظر المباني

```
أبنية المدارس انظر المدارس مبانى
                                                  أبنية المكتبات انظر المكتبات مبانى
                                                                     أبها ١٥١٣,٥١٥
                                                                 أبها.تاريخ ٩٥٣,١٥١
                                                   × السعودية _ أبها _ تاريخ
                                                          الأبهيدا (فلسفة هندية) ١٨١,٤
                                        أبوبكرالصديق (الخليفة) ٢٣٩,٩ ، ٩٥٣,٠٢٢
                                       × × الخلفاء الراشدون ؛ الصحابة والتابعون
                                                                    أبوتيج ٩١٦,٢٢٥
                                                              أبوتيج ـ تاريخ ٩٦٢,٢٥
                                                  × مصر _ أبوتيج _ تاريخ
                                                                   أبوحماد ٩١٦,٢١٥
                                                             أبوحماد ـ تاريخ ٩٦٢,١٥
                                                  × مصر _ أبوحماد _ تاريخ
                                                                  أبوحمص ٩١٦,٢١٣
                                                             أيوحمص ـ تاريخ ٩٦٢, ١٣
                                                × مصر _ أبو حمص _ تاريخ
                                                       انظر الشحروريات
                                                                            أىو الحناء
              أبو حنيفة النعمان (الإمام) ، النعمان بن ثابت بن زوطى بن ماه (٨٠ ـ ١٥٠ هـ) ٩٢٢, ٥٨١
                                                            انظر أيضاً
                                                            الفقه الحنفي
أبو داود السجستاني، سليمان بن الأشعث بن اسحاق بن بشير بن شداد بن عمر الأزدي (٢٠٢ _ ٢٧٥هـ) ٩٢٢,٣
                                                            انظر أيضاً
                                                      الحديث _ سنن أبي داود
                                                                  أبورديس ٩١٦,٢٣٤
                                                             أبورديس ـ تاريخ ٩٦٢,٣٤
                                                × مصر _ أبو رديس _ تاريخ
                                                                 أبوزعبل ٩١٦,٢١٥٦
                                                           أبوزعبل ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٦
                                                                 أبوزنيمة ٩١٦,٢٣٩٢
                                                           أبوزنيمة ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩٢
                                                 × مصر _ أبو زنيمة _ تاريخ
                                                                أبوسلطان ۹۱٦,۲۱۵۲
```

```
أبو سلطان ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٢
```

× مصر _ أبو سلطان تاريخ

أبوصوير ۹۱٦,۲۱۵۲

أبوصوير ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٢

× مصر _ أبو صوير _ تاريخ

أبوطشت ۹۱٦,۲۳۲

أبوطشت تاريخ ٩٦٢,٣٢

أبوظبى ۹۱۵,۳۵۱

أبوظبي ـ تاريخ ٢٥١ , ٩٥٣

أبوعريش ۹۱۵,۳۱۵۵

أبوعريش ـ تاريخ ٩٥٣,١٥٥

× السعودية ـ أبو عريش ـ تاريخ

أبو فروة ٢٧٦, ٨٨٥

× القسطل؛ الكستناء

ابوفروة ـ أغذية ٦٤١,٣٤٥٣

أبو فروة عطهي ٦٤١,٦٤٥٣

أيوقرقاص ٩١٦,٢٢٤

أبوقرقاص ـ تاريخ ٢٤ ٩٦٢, ٢٤

× مصر _ أبو قرقاص _ تاريخ

ابوقیر ۹۱۲,۲۱۱

أبوقير ـ تاريخ ٩٦٢,١١

× مصر ۔ أبو قير _ تاريخ

أبوكبير ٩١٦,٢١٥

أبوكبير ـ تاريخ ٢٦٢,١٥

× مصر _ أبو كبير _ تاريخ

الأبو مسلمية (الشيعة) انظر الغلاة

أبوالمطامير ٩١٦,٢١٣

أبو المطامير تاريخ ٩٦٢,١٣

× مصر _ أبو المطامير _ تاريخ

أبوانهول ۹۱۳,۳۲

× سفنکس

× الآثار الفرعونية ؛ الأهرام

الأبوا ١٨١,٨١

الأبوا ـ موسيقى ٧٨٨,٧

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكيرى --
                                                الأيواب ١٨٢٢ ، ٢١٨٨,١٩٢٠
                                                     انظر أيضاً
                          الستائر الهوائية ؛ العمارة ؛ المبانى ؛ النجارة
                                          × × البناء؛ النجارة؛ النوافذ
                                                     الأبواب ـ تصميم ٢٩,٣٨
                                                      الأبواب الخشبية ٦٩٤,٦١
                                                     الأبواب الزجاجية ٦٦٦,١٥
                                                       الأبواب المعدنية ٢٧١, ٢٣
                                  × × أشغال المعادن ؛ الصناعات المعدنية
                                                 الأبوفيلات (معادن) ٥٤٩,٦٧
                                                   الأبوليا (علم نفس) ١٥٣,٨
                                                    انظر أيضًا
                                               الإرادة (علم النفس)
                                                   × الإرادة، عجز
                                                              الأبوة ٣٠١,٤٢
                                                     انظر أيضًا
         الآباء والأبناء ؛ الأبناء غير الشرعيين ؛ الأمومة ؛ الدم _ فصائل
                                                          ××الأناء
                                                    الأبوة _عادات وتقاليد ٣٩٢
                                                      الأبوة _علم نفس ١٥٥,٦
                                                    الإبيدوت (معادن) ۲۳ , ۹ ۹ ۵
                                                                   الأبيض (لون)
لم يرد في القائمة جميع الألوان ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة
                                  الأبيض علم نفس ١٥٢,١٤٥ ، ١٥٥ ، ١٥٢
                                                    الأبيقورية (فلسفة) ١٨٧,٢
                                                     انظر أيضًا
                                الأعتدال: السعادة ؛ القناعة ؛ اللذة
                                               × الفلسفة الأبيقورية
                                                         וציווא אסד, ישסף
```

الأتاكاميت (معادن) ٤٩,٤

الأتاوات ٣٣٦,٢

انظر أيضًا

الضرائب

الانجاه (علم نفس) ١٥٢,٤

انظر أيضًا

التعاطف الراحة

التكبس الفشل

الحزن الميول (علم نفس)

×× علم النفس ؛ الميول (علم نفس)

الانتجام، تغيير ١٥٢,٤

الانجاه الاجتماعي ٢٠١, ٦٤

انظر أيضًا

التفاعل الاجتماعي ؛ التكيف الاجتماعي؛ الرأي العام ؛ السلوك الاجتماعي

الاتجاه المغناطيس، انظر المغناطيس، انجاه

اتحاد الإذاعة والتليفزيون ٣٨٤,٥٤٠٦

لم يرد بالقائمة أسماء جميع الاتحادات المهنية أو العلمية أو الإقليمية أو الدولية وما ذكر منها على سبيل المثال لا الحصر ويمكن إضافة الاتحادات الأخرى واستخدامها وقت الحاجة.

الانتحاد الأسيوي لكرة السلة ٢٩٦,٣٢٠٦٠٥

الاتحاد الاشتراكي العربي انظر مصر - الانتحاد الاشتراكي العربي

الاتحاد الإقليمي لجمعيات رعاية المسجونين ٣٦٥,٦٠٦٠ و٣٦٥

انحاد ألعاب القوى ٧٩٦, ٤٢٠٦

× × ألعاب القوى

اتحاد إمارات الخليج انظر **الإمارات العربية المتحدة**

الانتحاد الأوربي ٥٥,٥٥

يستخدم للأعمال التي تتناول التعاون السياسي بين الدول الأوربية؛ أما الأعمال التي تتناول التعاون في المجالات الأخرى فتدرج تحت التعاون الأوربي

الانتحاد البرلمان الدولي ٣٤١, ٢٤٢

انتحاد البريد العالمي ٣٤١,٧

× × البريد _ التعاون الدولي

الاتحاد التساعى انظر الإمارات العربية المتحدة

اتحاد الجمهوريات السوفيتية الاشتراكية انظر الانتحاد السوفيتي

اتحاد الجمهوريات العربية

اتحاد جنوب افريقيا انظر جنوب أفريقيا

الاتحاد الخماسي الحديث ٢٠٦ , ٢٩٦

الاتحاد الدولي للرياضة الجامعية ٧,١٧

الانتحاد الدولي للطبيعة الأرضية ٧٤١,٧

الانتحاد الدولي للكيمياء البحتة والتطبيقية ٧٤١٠٧

```
الانحاد الدولي للمواصلات السلكية واللاسكلية ٧١١٧
                               الاتحاد الدولي للنقابات الحرة ٢٤١,٧
                           الاتحاد الدولي للنقل الجوى انظر إياتا
                         الانتحاد الدولي لنقابات العمال العرب ٧١,٧
                          اتحاد رجال الأعمال المصريين ٢٠٦٦ ، ٣٣٨
                              × × رجال الأعمال المصريين
                    الإمارات العربية المتحدة
                                           الاتحاد السباعي انظر
                                         الانتحاد السوفيتي ١٤,٧
                                       انظر أيضًا
                                              روسيا
                  × اتحاد الجمهوريات السوفيتية الاشتراكية
                                   × × العسكرالشيوعي
                                     الاتحاد السوفيتي _ تاريخ ٧٤٧
                            × × الستار الحديدي ؛ اللينينية
                    الانحاد السوفيتي _ تاريخ _ العصر الباكر ١٠٠ ، ٩٤٧
      الاتحاد السوفيتي _ تاريخ _ حكم كيفان (٨٦٢ _ ١٢٤٠م) ٩٤٧,٠٢
     الانتحاد السوفيتي ـ تاريخ ـ عصرالتتار (١٢٤٠ ـ ١٤٨٠م) ٩٤٧,٠٣
     الاتحاد السوفيتي _تاريخ _نمو القومية (١٤٨٠ _١٦٨٩م) ٩٤٧,٠٤
الانتحاد السوفيتي ـ تاريخ ـ حكم بطرس الأول (١٦٨٩ ـ١٧٢٥م) ٩٤٧,٠٥
الاتحاد السوفيتي _ تاريخ _ نمو الإمبراطورية (١٧٢٥ _ ١٧٩٦م) ٩٤٧,٠٦
               الاتحاد السوفيتي _ تاريخ _ الحكم الشيوعي ٨٤٠, ٠٨٤
                 الانتحاد السوفيتي _ تاريخ _ العصر الحديث ٥٤٧, ٠٨٥
          الاتحاد السوفيتي _ تاريخ _ العصر الحديث _ تفكك 427, . ٨٦
                                       انظر أيضًا
             روسيا _ تاريخ _ العصر الحديث ؛ بروسترويكا
                            انحاد الصحفيين الفلسطينيين ٧٠, ٩٢٠٦
                           اتحاد الطلاب انظر الطلبة ـ الحادات
                                 الاتحاد العام لطلاب مصر ٢٧١,٨٣
                                 الانحاد العام لعمال مصر ٢٣١,٨٨
          الانتحاد العربي لعمال البترول والكيماويات والتعدين (٢٧٢ ، ٠٦٠
                                   الانجاد العلمي العربي ٥٠٦,٠٣
                       الاتحاد القومى انظر مصر - الانتحاد القومى
                                انحاد الكتاب المصريين ٦٠٨,٠٤٠٦
```

```
الانحاد الكيميائي ٢٩ ، ٥٤١
```

انظر أيضيًا

التفاعلات الكيميائية

انتحاد المحامين العرب ٣٤٠,٠٩٢٠٦٠٣

×× الحامون

انتحاد الملاكمة ٢٩٦,٨٣٠٦

×× اللاكمة

اتحاد النقل الجوى الدولي انظر أياتا

الاتحاد والحلول (تصوف إسلامي)

الاتحادات الحرة ٢٣١,٨

الاتحادات العمالية انظر النقابات العمالية

اتخاذ القرارات ٢٥٨, ٤٠٣

انظر أيضاً

الإجماع؛ الاختيار (علم نفس)؛ الأدلة المنطقية؛ بحوث العمليات؛ تحليل النظم؛ التخطيط؛

المخاطرة (علم نفس) ؛ المسار الحرج

× صنع القرارات؛ القرارات، اتخاذ

× الاجتماع السياسي، علم؛ الإجماع؛ الاختيار (علم نفس)؛ الإدارة؛ دراسة الجدوى؛ المحاسبة الادارية

اتخاذ القرارات الجوانب الإجتماعية ٢٠١,١٥٥٤

اتخاذ القرارات علم نفس ۸۳ ، ۱۵۳

اتخاذ القرارات في الإدارة ٢٥٨, ٤٠٣

اتخاذ القرارات في التعليم ٢٠٠٦٨ ٣٧١, ٢٠٠٦

(يستخدم نفس الشكل مع بقية الموضوعات)

الأتربة انظر الغبار

الأتروبين ٧٢,٧٢

الأتروبين ـ التأثير الفسيولوجي ٢١٢,٠١٥٧٢

الإتران الأيوني ٢٧٧٣ ه

× الأيونات ـ اتزان؛ التوازن الأيوني

الاتزان الحرارى ٦,٦٣٥

× الحرارة، اتزان

الاتزان الكيميائي ٢٩٩٢ ، ٥٤١

انظر أيضيًا

التفاعلات الكيميائية

× التوازن الكيميائي

الاتصال (تصوف إسلامي) ٢٦٨

```
الاتصال (علم اجتماع) ۳۰۱,۱٤
```

انظر أيضًا

الإعلام؛ الرأى العام؛ اللغات؛ المعلومات؛ وسائل الإعلام

الاتصال بين الحيوانات انظر الحيوانات ـ اتصالات

الاتصال الثقافي ۲۰۱٫۲

الاتصال الجماهيرى انظر وسائل الإعلام

الاتصال الدولى انظر الإعلام الدولي

الاتصال عبرالأقمار الصناعية ٢٥٤٥,٥٤٥٣

× الأقمار الصناعية، الاتصالات عبر

× × الاتصالات؛ التصوير بالراديو؛ تلستار

الاتصال في التعليم انظر **الارتباط** (تعليم)

الاتصالات ۳۸۰,۳٤

انظ أيضاً

الاتصالات الالكترونية؛ الاتصالات السلكية واللاسلكية؛ الاتصالات عبر الأقمار الصناعية؛ الاتصالات؛ الاتصالات؛ الاتصالات؛ المريدية؛ المتصالات؛ اللغة، علم؛ المعرفة؛ المعلومات، علم؛ وسائل الإعلام؛ الوسائل السمعية والبصرية

× هندسة الاتصالات

× × اللغات

الاتصالات_رقابة حكومية ٢٥٠,٨٧٣

الاتصالات علم نفس ١٥٣,٦

الاتصالات قوانين وتشريعات ٩٩ ٣٤٣,

الاتصالات الإدارية ٦٥٨,٤٥

انظر أيضًا

الاتصالات الأفقية ؛ الاتصالات التصاعدية ؛ الاتصالات التنازلية ؛ أجهزة الاتصالات الداخلية

× الاتصالات الداخلية

الاتصالات الإذاعية انظر الإذاعة

الاتصالات الأفقية ١٥٨,٤٥١

×× الاتصالات الإدارية

الاتصالات الإلكترونية ٢٢١,٣٨٠٤١

× × الاتصالات ؛ نظرية المعلومات

الاتصالات البدائية ٢٤٠٩ . ٣٨٠

الاتصالات التصاعدية ٢٥٨,٤٥١

× × الاتصالات الإدارية

الاتصالات التنازلية ١٥٤٠٨٥٢

× × الاتصالات الإدارية

الاتصالات الداخلية انظر الاتصالات الإدارية

الاتصالات السرية ٢٢٣, ٤٤٨

انظر أيضًا

الاتصالات العسكرية

الاتصالات السرية ـ الأطباء ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السرية - البنوك ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السرية - الصحافة ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السرية ـ الضرائب ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السربة _ قوانين وتشريعات ٨٨٥ / ٣٤٢

الاتصالات السرية ـ المحامون ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السلكية واللاسلكية ٢٢١, ٣٨

انظر أيضاً

الأقمار الصناعية؛ التلفراف؛ التلكس؛ التليفون؛ الفاكسميل؛ اللاسلكي؛ الراديو؛ السكك

الحيدية ؛ نظم الاتصال ؛ الموانئ _ نظم الاتصال

× المواصلات السلكية واللاسلكية

× × الاتصالات؛ اللاسلكى؛ المواصلات؛ المواصلات الجوية؛ الموجات القصيرة

الاتصالات الشفهية ١٠٥١ م٠١

الاتصالات العسكرية ٥٥٥،٥٥ ، ٣٢٣.٧٣

× × الاتصالات السربة

الاتصالات الفضائية ٢٢١,٣٨٠٤٢٣

الاتصالات في الأحياء ١٤١٠ ، ٧٥

الاتصالات في الأنثرويولوجيا ١٤١ ، ٧٣, ٥٧٣

الاتصالات في التعليم ١٤١ ٣٧٠,

الاتصالات في التعليم الفني ٢٤٣٠١٤١ ٣٧٣

الاتصالات في الزراعة ١٤١ ، ٦٣٠

الاتصالات في الطب ٢٠١,٤١

الاتصالات في العلوم ١٠١،٤١

الاتصالات الكهربائية ٢٢١,٣٨

××الاتصالات

الاتصالات والمواصلات ٣٨٤ ، ٣٨٤

انظر أيضًا

[يتبع]

```
الاتصالات والمواصلات
                                                                 [تابع]
                                                                   الاتصالات العسكرية
                                                الطرق
                                                الطيران
                                                                                البريد
                                                                               التجارة
                                        الكابلات البحرية
                                                                              التلغراف
                                        الملاحة الداخلية
                                                                              التليفون
                                                 الموانئ
                                                                      السكك الحديدية
                                                  النقل
                                                             × × الاقتصاد ؛ التجارة ؛ النقل
                                                                        الاتفاق الاجتماعي ٣٠١, ٦٤
                                                 × × التكيف الاجتماعي ؛ السلوك الاجتماعي
                                                                           الاتفاق الجنائي ٢٥٠٠٦
                                                                         انظر أيضًا
الترصد لارتكاب الجريمة ؛ الجريمة والجرمون ؛ سبق الإصرار ؛ القصد الجنائي؛ المسئولية الجنائية
                                                      × × القصد الجنائي ؛ المسئولية الجنائية
                                                           اتفاق الجنتلمان انظر اتفاقيات الشرف
                                                                 الاتفاق العام للتعريفة الجمركية انظر
                                                        الحات
                                                                      اتفاقیات ۳۲۷,۱ ، ۳٤۱,۳۷
                                 يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول وبعض الموضوعات مثل:
                                                    البترول ـ اتفاقيات ، مصر ـ اتفاقيات
                                                                           × التسويات
                                                                × × البروتوكول ؛ التعهدات
                                                                        الاتفاقيات البحرية ٣٤١,٤٥

    × × التجارة البحرية ؛ العقود البحرية

                                                                        الاتفاقيات التجاربة ٣٨٢,٩
                                                                         انظر أيضًا
اتفاقيات الدفع؛ التبادل التجارى؛ التجارة الخارجية؛ السياسة التجارية؛ العلاقات الاقتصادية
                                                            الدولية ؛ الصالحة التجاربة
                                         وأيضًا يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل:
                                                            مصر ـ الاتفاقيات التجارية
                                                  × التجارة _ اتفاقيات؛ المعاهدات التجارية
× × الاستثمارات الأجنبية ؛ الاستيراد ؛ التبادل التجارى ؛ التجارة الخارجية ؛ التصدير ؛ الرسوم
                                              الجمركية ، السياسة التجاربة ؛ الكونسرتيوم
                                                                        الاتفاقات الثقافية ٢٤١.٧٦
                                                                         انظر أيضًا
                                                       التبادل الثقافي ؛ التعاون الفكري
                                            وأيضًا يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل:
[يتبع]
```

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                 [تابع]
                                                                                     الاتفاقات الثقافية
                                                              مصريه الاتفاقيات الثقافية
                                                    × الثقافة _ اتفاقات؛ المعاهدات الثقافية
                                                      ×× التعاون الثقافي ؛ العلاقات الثقافية
                                                                             اتقافيات الدفع ٩ , ٣٨٢
                                                                         انظر أبضاً
التجارة الخارجية ؛ الديون ؛ سعر الصرف ؛ العلاقات الاقتصادية الدولية ؛ المقاصة (بنهك) ؛
                                                                       ميزان المدفوعات
                                         وأيضًا يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل:
                                                                  مصر _ اتفاقيات الدفع
                                                   × × الاتفاقيات التجارية ؛ التبادل التجاري
                                                                        الاتفاقيات الدولية ٣٤١,٣٧
                                                                         انظر أيضًا
        الإنتزامات الدولية؛ الحقوق الدولية؛ العلاقات الخارجية؛ القانون الدولي؛ المعاهدات
                                                      × × القانون الدولي التجاري ؛ المعاهدات
                                                            الاتفاقيات السريعة ٢٤١,٣٧ ، ٣٤١,٣٧
                                                                اتفاقيات الشرف ٢٢٧٠١ ، ٣٤١,٣٧
                                                                      × اتفاق الجنتلمان
                                                                       الاتفاقبات العسكرية ٣٤١,٦
                                                                      × × التعاون العسكري
                                                                      الاتفاقيات القنصلية ٣٤١,٣٣
                                                        اتفاقیات کامب دیفید ۳٤١,۳۷ ، ۹٦٢,٠٧١
                                                                         انظر أيضًا
                                                            مصر ـ اتفاقيات كامب ديفيد
                                                                         الاتفاقيات المؤقتة ٣٤١,٣٧
                                                                           اتفاقيات الهدنة ٣٤١,٦
                                                                         انظر أيضًا
                                                                              الحروب
       وأيضًا أسماء الحروب مبتوعة بالتقسيم الهدنة مثل الحروب العربية الإسرائيلية - الهدنة
                                                                            × الهدنات
                                                                   انظر الاستخدام الآلي
                                                                    اتهام الذات (علم نفس) ۲ ، ۱۵۷
                                                             اتهام الذات (القانون اليهودي) ٢٨٦,١٨
                                                                                 الأنونالية (موسيقي)
                                                                   الإتيكيت انظر آداب السلوك
```

```
الآثاث (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٦٤٥، ٧٤٩، ٦٨٤,١
```

انظر أيضاً

تنجيد المفروشات؛ الحدائق _ أثاث؛ حفر الخشب؛ الديكور الداخلى؛ السراير؛ الكراسى؛ الكنائس _ أثاث؛ المدارس _ أثاث؛ المرايات؛ المفروشات؛ المناضد

× الأمتعة؛ الموبليات

× × الأخشاب ـ صناعة وتجارة ؛ الاقتصاد المنزلى ؛ تنجيد المفروشات ؛ الديكور ؛ الزخرفة ؛
 الصناعات الخشبية ؛ الفن الزخرفي ؛ المفروشات

الأثاث_تصليح ٦٨٤,١٠٤٤

الأثاث_تصميم ٦٨٤,١٠٤٢

× × التصميم

الأثاث تنظيف ١٤٨,٥

الأثاث_زخرفة ٥ ٤٩٧

× صناعة الأثاث

×× نحت الخشب

الأثاث مجموعات خاصة ٦٨٤,١٠٧٤

الأثاث_معارض ٤٧١٠٧٤

الأثاث معالير ٦٨٤,١٠٢١٨

الأثاث_مواصفات ٦٨٤,١٠٢١٢

أثاث الأطفال ١٤٥

× الأطفال، أثاث

الأثاث الباروكي ٧٤٩,٢٠٣

الأثاث البلاستيكي ١٠٦ , ١٨٤

أثاث الحدائق انظر **الحدائق أثاث**

الأثاث الخشبي ١٠٤ ، ١٨٤

×× نحت الخشب

الأثاث السعودي ٦٨٤,٠٩٥٣١ ، ٦٨٤

أثاث الكنائس انظر الكنائس ـ أثاث

أثاث المدارس انظر المدارس - أثاث

الأثاث المصرى ١ ، ٦٨٤ ، ٩٦٢ ، ٦٨٤

الأثاث المعدني ١٠٥ ، ٦٨٤

× × أشفال المعادن ؛ الصناعات المعدنية

الأثاث المكتبى ٦٨٤,١٠٤

× × التجهيزات المكتبية

الإثارة (علم نفس) ١٥٣,١ ، ١٥٣,٨

```
الإثارة (فسيولوجيا) ٦١٢,٠١٤٢
     × × الجهاز العصبي ؛ الفسيولوجيا ؛ علم النفس
                            الإثارة (فيزياء) ٥٣٠, ٤١٦
                            الإثارة (كيمياء) ٥٤١,٣٩
                  الحرارة ـ إثارة
                                        الإثارة الحرارية
                                 انظر
                            الإثارة في الأدب ٨٠٩, ٩٣٨
                    الإثارة في الأدب العربي ٩١٠, ٩٠٣٨
                           الإثارة في السينما ٧٩١,٣٤٧
                             الإثارة النووية ٢٥٤, ٣٩,
          الإثبات انظ الحو والإثبات (تصوف إسلامي)
                         الإثبات (فقه إسلامي) ٢٥٧,٥
                             انظر أيضًا
                                   اليمين
                 الإثبات (فانون) ۲۶۷۰٦ ، ۲۲۰,۰۲۱
                             انظر أيضاً
الأدلة الوثائقية ؛ شهادة الشهود ؛ الشهر العقاري
× × الإقرارات ؛ التداعي أمام المحاكم ؛ قانون المرافعات
             الإثبات، إجراءات انظر إجراءات الإثبات
            إثبات الإلتزام انظر الإلتزامات، إثبات
                              الإثبات التجاري ٢٠٧٠ ٣
                            الإثبات الجنائي ٣٤٥,٠٦٦
                                   الإثراء ٢٠٤, ٣٣٢
            الإثراء بلا سبب انظر الكسب غير المشروع
                                  الأشرياء ٣٠١, ٤٤١
                             انظر أيضاً
                     أطفال الأثرياء؛ الثروة
               الأثرياء - السلوك الجنسى ٢٠١,٤١٧٤٤١
                          الأثرياء في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                   الأثرياء في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١
                            الأثرياء في الفن ٤٠٤,٩٤
                      الأثريون ج٧ ٩٣ ، ٩٢٣,٩
                            انظر أيضًا
                          الآثار؛ المؤرخون
                            ××اللآثار (مهنة)
                            انظر الأسعار
                                               الأثمان
```

```
الإثناعشرية ٢٤٧,٨
```

تشمل الحروفية، النعمة اللاهية، النوربخشية، البكتاشية، الجعفرية الواقفة، الناووسية، الأفطحية، الشحيطية، الموسوية، العمادية، المشعشعين، البابائية، الإخبارية، الأصولية، الشيخية، الباقورية، الباركية، الممطورية، القطيعة، الحسينية، العسكرية

× الآئمة الإثنى عشرية

الأنثوجرافيا انظر **الأجناس، علم** الأنثولوجيا انظر **الأجناس، علم**

الاثنينية ١٢٨

انظر أيضًا

الحقيقة ؛ الروح ؛ العقل والجسم ؛ المادية ؛ المثالية

أثولوجيا انظر اللاهوت، علم

الأثير (سائل) ١٦١,٨٤ ، ٥٤٧,٠٣٥

انظر أيضًا

التعقيم الطبي ؛ الكحول ؛ المشروبات الروحية

الأثير (سائل) الاستخدام العلاجي ٦١٥,٣١

الأثير (سائل) ـ سموم ٦١٥,٩٥١٣٥

الأثر (فلك) ١١١ ٥٢٣،٥

أثيوبيا ٩١٦,٣

× الحشة

أثيوبيا ـ تاريخ ٩٦٣

أجا ۹۱٦,۲۱٥٤

أجا تاريخ ٩٦٢,١٥٤

× مصر _ أجا _ تاريخ

الإجارة ٢٥٣,٩٠٠٣ ، ١٢٤٣

انظر أيضًا

عقود الإنجار؛ الساكن، تأجير

× × العاملات

الإجازات (جامعات وكليات) ٢ ، ٣٧٨

× الشهادات العلمية

× × الجامعات والكليات

الأجازات (إدارة) ١٦٤, ٣٥٠، ٢٧٥٢ ٣٣١, ٢٥٧٦

انظر أيضًا

أجازات الموظفين ؛ الأعياد ؛ العطلات

الاستجمام؛ ساعات العمل؛ العطلات؛ المهرجانات؛ نوبات العمل

```
الأجازات ـ الجوانب الأخلاقية والدينية
                              1 10
                                    الإجازات الجوانب الصحية ٧٩ ، ٦١٣
                                           إجازات الموظفين ٢٥٨,٣١٢٢
                                            انظر أيضًا
                                            ساعات العمل
                                         x x الأجازات (إدارة)
                                         الإجازة (الحديث) ٢٥٣,٩٠٠٣
                                          الأجاص انظر الكمثرى
                        الأجانب (يقسم جغرافيا) ٣٤١,٤٨ ، ٣٢٣, ٦٣١
                                            انظر أيضيًا
الجنسية ؛ السكان الأجانب ؛ السكان الأصليون ؛ المهاجرون ؛ المواطنة
                            × × الأقليات ؛ تنازع القوانين ؛ النفي
                                                      الأجانب _ الرياض
                                            انظر أبضًا
                                   الرياض ـ السكان الأجانب
                                        الأجانب السعودية ٣٠١,٣٢٤
                                            انظر أيضًا
                                 السعودية _ السكان الأجانب
                                        الجانب قانون دولى ٢٤١, ٤٨٤
                                 الأجانب قوانين وتشريعات ٣٤٤, ١٦٢
                                         الأجانب القاهرة ٢٠١,٣٢٤
                                            انظر أيضًا
                                   القاهرة ـ السكان الأجانب
                                            الأجانب مصر ٣٠١,٣٢٤
                                            انظر أيضًا
                                     مصرر السكان الأجانب
                                   الأجانب الوضع السياسي 371, 277
                                   الأجانب الوضع القانوني ٣٤٢, ٠٨٣
                                   الاجترارية انظر الإنطوائية
                                  الاجتماع، حق انظر حق الاجتماع
                                                 الاجتماع، علم ٣٠١
                                           انظر أيضيًا
                                  الاجتماع التريوي، علم
           الطبقات الاجتماعية
                                      الاخلاق الاجتماعية
           العلاقات الاجتماعية
                                     الاستقرار الاجتماعي
           علم النفس الاجتماعي
```

[يتبع]

```
الاجتماع، علم
                                                                      [تابع]
                                                                             الأسرة
                                              العمل والعمال
                                                                         الاشتراكية
                                                 الفردية
                                                  الفقر
                                                                             البطالة
                                                   القيادة
                                                                   الجريمة والجرمون
                                                   المساواة
                                                                   الجمعيات الخيرية
                                                                    الجمعيات السرية
                                         السبيات الاجتماعية
                                                                   السلوك الاجتماعي
                                         المشاكل الاجتماعية
                                                                          الشيوعية
                                            المسح الاجتماعي
                                                                   الضبط الاجتماعي
                                                   الهجرة
                                                   الهراثة
             وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (اجتماع) مثل: المطابقة (اجتماع)
                                    × الديناميكا الإجتماعية؛ السوسيولوجيا، علم الاجتماع
× × الأنثروبولوجيا؛ الإنسانيات؛ التغير الاجتماعي؛ التنمية الاجتماعية؛ الدراسات الاجتماعية؛
               العادة ؛ العلوم الاجتماعية ؛ المجتمع ؛ المجتمعات البدائية ؛ النظم الاجتماعية.
                                                               الاجتماع، علم البحوث ٣٠١,٠٧٢
                                                                 الاجتماع، علم - تاريخ ٢٠١,٠٩
                                                     الاجتماع، علم الطرق الإحصائية ١٨٢ ، ٢٠١
                                                               × الإحصاء الاجتماعي
                                                                        الاجتماع ، علم _ طرق المقارنة
                                                                 الاجتماع، علم معاجم ٣٠١,٠٣
                                                       الاجتماع، علم ـ مقالات ومحاضرات ٢٠١,٠٤
                                                                الاجتماع، علم مناهج ٢٠١١, ٣٧٥
                                                  الاجتماع، علم النماذج الرياضية ١٥١١٨ ٣٠١,٠١٥١١٨
                                                                 الاجتماع الإداري، علم ١٩٠٠، ٢٥٨
                                                                     الاجتماع الإسلامي ، علم ٣٠١
                                                                       انظر أيضًا
                                     الإسلام والمجتمع؛ الاقتصاد الإسلامي؛ المرأة في الإسلام
                                                            × علم الاجتماع الإسلامي
                                              × × الاجتماع الديني ، علم ؛ الإسلام والجتمع
                                                              الاجتماع الاقتصادي، علم ٣٠١, ٢٤٣
                                                           × علم الاجتماع الاقتصادي
                                                             الاجتماع الإلهي (تصوف إسلامي) ٢٦٠
```

```
الاجتماع البدوي، علم ٣٠١,٣٧
```

انظر أيضًا

البدو

× علم الاجتماع البدوي

الاجتماع التاريخي، علم ٣٠١

الاجتماع التربوي، علم ١٩٣٠, ١٧٠

انظر أيضًا

البيت والمدرسة ؛ البيئة المدرسية ؛ التعليم _ أغراضه وأهدافه ؛ التعليم المهنى _ الجوانب الاجتماعية السود _ تعليم ؛ مجالس الآباء ؛ المدرسة والمجتمع

× علم الاجتماع التربوي

××الاجتماع، علم

الاجتماع التطبيقي، علم ٣٠١,٠٤٤

الاجتماع التنظيمي، علم ٦٥٨,٠١٩

الاجتماع الثقافي، علم ٣٠١,٢

x x الثقافة

الاجتماعي الجنائي ، علم ٢٦٤,٢

انظ أيضًا

الجريمة والجرمون ؛ علم النفس الجنائي ؛ القانون الجنائي

× علم الاجتماع الجنائي

الاجتماع الحضري، علم ٣٠١,٣٦

انظر أيضًا

القرى؛ الجتمعات الحضرية؛ المدن

× علم الاجتماع الحضري

الاجتماع الدارويني، علم انظر النشوء والارتقاء

الاجتماع الدنيي ، علم

انظر أيضًا

الاجتماع الإسلامي، علم

× علم الاجتماعي الديني

الاجتماع الريفي، علم ٣٠١,٣٥

انظر أيضًا

الأحوال الريفية ؛ الحياة الريفية ؛ الزراعة .. الجوانب الاجتماعية ؛ القرويون ؛ القرى؛ الجتمعات الريفية

× الاجتماع القروى، علم؛ علم الاجتماع الريفى؛ علم الاجتماع القروى

× × التنمية الريفية ؛ الحياة الريفية ؛ الريف

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                الاجتماع السياسي، علم ١٠١ ، ٣٢٠
                                                                       انظر أيضًا
                               اتخاذ القرارات؛ الجماعات الضاغطة؛ الحركات الاجتماعية
                                                             × علم الاجتماع السياسي
                                                               × × علم النفس السياسي
                                                               الاجتماع الصناعي، علم ٣٠١, ٢٤٣
                                                                       انظر أيضيًا
                                     الصناعة .. الجوانب الاجتماعية ؛ العلاقات الصناعية
                                                             × علم الاجتماع الصناعي
          × × إدارة الأفراد ؛ الإدارة الصناعية ؛ التغير الاجتماعي ؛ علم النفس الصناعي ؛ العمل
                                                                       الاجتماع الطبي ، علم ٣٠١
                                                               × علم الاجتماع الطبي
                                                            الاجتماع العائلي انظر الأسرة
                                                                    الاجتماع العسكري، علم ٣٠١
                            الحروب والجتمع؛ الطب النفسي العسكري؛ علم النفس العسكري
                                                                               الاجتماع الفني ، علم
                                                                             الاجتماع القانوني ، علم
                                                          × علم الاجتماع القانوني
                                           الاجتماع القروى، علم انظر الاجتماع الريفى، علم الاجتماع اللغوى، علم ١٩٠٠, ١٩
                                                                     الاجتماع المسيحي ، علم ٢٠١
                                                                  الاجتماع العرفي، علم ٢١,٢١
                                                                  الاجتماع المهني، علم ٤٤٤ , ٣٠١
                                                                      الاجتماع اليهودي، علم ٣٠١
                                                                انظر المؤتمرات
                                                                                    الاجتماعات
                                                       انظر العلوم الاجتماعية
                                                                                     الاجتماعيات
                                                                 الاجتهاد (فقه إسلامي) ٢٥١,١٥
                                                                       انظر أيضيًا
                                                          الاستنباط؛ الإفتاء ؛ التقليد

    × × الإجماع (أصول فقه)؛ الأدلة الشرعية؛ الإفتاء؛ التقليد (فقه إسلامي)؛ الفقه الإسلامي،

                                                                            أصول.
                                                               וציבונ ۲۰۱,٤۲۷ ، ج۷ ۲۳۶...
                                                                      انظر أيضًا
```

الآباء والأبناء؛ الأحفاد

```
إجراءات الإثبات ٢٠٠٧، ٦٦، ٣٤٥
                                                        × الإثبات، إجراءات
                                                            الإجراءات الإدارية ٧٠٠٧
                                                              انظر أيضًا
الأجهزة الإدارية؛ الإصلاح الإداري؛ التعويضات؛ القرارات الإدارية؛ المحاكم الإدارية
                                                                  × × וلإدارة
                                                                الإجراءات التأديبية ٧٤٧
                                                              انظ أيضًا
                                        السلطة التأديبية ؛ العقوبات التأديبية
                                                       × × العقوبات التأديبية
                                                      الاجراءات الجنائبة، قانون انظر
                               قانون الإجراءات الجنائية
                                                         الإجراءات الفنية (مكتبات) ١٢٥
                                                              انظر أبضًا
                    التزويد (مكتبات) ؛ تصنيف الكتب؛ الفهرسة؛ الكتبات، علم
                                         × الإجراءات المكتبية؛ العمليات الفنية
                                الاجراءات المدنية والتجارية، قانون انظر قانون المرافعات
                                    الاجراءات المكتبية انظر الإجراءات الفنية (مكتبات)
                                      الأجراس ۲۲۱,۳۸۱۳۳۲ ، ۵۳٤,۱۳۳ ، ۲۲۱,۳۸۹
                                                             انظر أيضًا
                                   الأجراس الكهريائية ؛ الأجراس المفتاطيسية
                                               × الجرس؛ الناقوس؛ النواقيس
                                                       × × الأجراس الكهريائية
                                                         × الإنذار، أجراس
```

أجراس الإندار ٢٢١,٣٨٩٢ ، ٣٦٣,٣٥٦ ، ٣٨٤.٧

× × أجهزة الإندار؛ الحرائق؛ الحوادث _ وقاية؛ السرقة، الوقاية من

الأجراس الكهريائية ٣٨٩ ٦٢١

انظر أيضًا

الأجراس؛ الأجهزة الكهربائية

××الأجراس

الأجراص المغناطيسية ١٣٤,١٣٥

××الأجراس

الأجراس الموسيقية ٥,٥٨٧

الإجرام انظر الجريمة والمجرمون

الاجرام، علم انظر علم الإجرام

```
الأجرام السماوية ٥٢١ ، ٣٩٨,٣٦٢
```

انظر أيضًا

الأرصاد الفلكية ، الكواكب ؛ المذنبات ؛ النجوم

وأيضًا الكواكب بأسمائها مثل الزهرة؛ الريخ

× × الديناميكا الفلكية ؛ ميكانيكا الأجرام السماوية ؛ الميكانيكا الفلكية

الأجرام السماوية ـ اتزان ٢١,١٥

الأجرام السماوية _ جاذبية ٢١,١٥

الأجرام السماوية _ مدارات ٣ / ٢١ ٥

الاجرام السماوية _ ميكانيكا انظر ميكانيكا الأجرام السماوية

الأجرام السماوية في الدين والفولكلور ٣٩٨, ٣٦٢ .

الاجرومية انظر اللغة العربية ـ النحو

الاجزخانات انظر الصيدليات

الأجسام ٢٤٣

××الجواهر (علم الكلام)

الأجسام الصلية ٢١ . ٥٣٠

انظر أيضاً

استاتيكا الأجسام الصلبة؛ ديناميكا الأجسام الصلبة؛ فيزياء الأجسام الصلبة؛ كيمياء الأجسام الصلبة؛ ميكانيكا الأجسام الصلبة؛ النفاذية

× الحوامد

الأجسام الصلبة ـ تأثير الأشعة على ١١٢٢٩ - ٦٢٠

الاجسام الصلبة تمدد ٥٣٠,٤١ ، ٥٣٦,٤١٤

× تمدد الأجسام الصلبة

الأجسام الصلية ـ الخاصية الحرارية ٢٠ ، ٥٣ ، ٢٣ ، ٥٣٦ ، ٢٥

الأجسام الصلبة - الخاصية الكهريائية ٢٠٠١

الأجسام الصلبة _ الخاصية المفناطيسية ع . . ٥٠

الأجسام الصلبة، ديناميكا انظر ديناميكا الأجسام الصلبة

الاجسام الصلبة، فيزياء انظر فيزياء الأجسام الصلبة

الأجسام الصلبة، ميكانيكا انظر ميكانيا الأجسام الصلبة

الأجسام الغربية ٦١٧,١٤٦

يستخدم كتقسيم بعد بعض أعضاء الجسم مثل:

العين .. الأجسام الغربية

الأجسام المضادة ٢٩٢,١١٨٢٢ ، ٦١٢,١١٨٢٢ ، ٢١٢

××الثاعة، علم

```
الأجل (الإلهات) ٢٤٣
                                                                    الإجماع (أصول الفقه) ٢٥١, ١٣
                                                                        انظ أيضيًا
                                 الاجتهاد؛ الإفتاء؛ التقليد؛ العرف؛ القياس (أصول فقه)
                                               × × الأدلة الشرعية ؛ الفقه الإسلامي ، أصول
                                                                          الإجماع ـ ثبوت ٢٥١,١٣
                                                                        ×× أصول الفقه
                                                                        الإجماع حجية ٢٥١,١٣
                                                                        × × أصول الفقه
                                                                          الإجماع ـ سند ٢٥١,١٣
                                                                        × × أصول الفقه
                                                                        الإجماع مراتب ٢٥١,١٣
                                                                       × × أصول الفقه
                                                              الإجماع (علوم اجتماعية) ٣٠١,١٥٥٤
                                                                         انظر أيضًا
                                                       اتخاذ القرارات؛ الديمقراطية؛ السلطة الشرعية
                                                                    الأجناس (يقسم جغرافيا) ٥٧٢
                                                                    × الجنس البشري
× × أكلة لحوم البشر؛ بشرة الإنسان؛ التغير الاجتماعي؛ الجنس الأرى؛ الجنس السامي؛ الجنس
                                                                           السلافي
                                                                     نجناس ـ أفريقيا ٥٧٢,٩٦
                                                                       جناس ـ تصنیف ۲٫۸ ۵۷۲٫۸
                                                                 الأجناس ـ السعودية ٥٧٢, ٩٥٣١
                                                                × السعودية _ الأجناس
                                                                            الأجناس، علم ٧٧٥
                                                                        انظر أيضاً
الآثار، علم؛ الأخلاق؛ الأدب الشعبي؛ الأزباء؛ الأنثروبولوجيا؛ إنسان ما قبل التاريخ؛
                   الحضارة ؛ الديانات القديمة ؛ السلالات البشرية ؛ الطواطم ؛ اللغة ، علم
                                              وأيضًا أسماء الأجناس مثل: الجنس الحامي
                                              × الأثنوجرافيا؛ الأثنولوجيا؛ علم الأجناس
× × الآثار، علم؛ الأحياء، علم؛ الأنثروبولوجيا؛ الإنسان؛ التاريخ؛ الجغرافيا؛ الحضارة؛
                                                           العلوم ؛ المجتمعات البدائية
                                                                     الأجناس_علمنفس ١٥٥,٨
                                                                      الأجناس مصر ١٦٦ , ٧٧٥
                                                                  × مصر _ الأجناس
```

```
الأجناس ـ نماذج ٢٠٨٥
               السكان الأصليون
                               الأجناس الأصلية انظر
                                 الأجنحة ٦٢٩, ١٣٤٣٢
                              انظر أيضيًا
                  الطائرات - أجنحة ؛ الطيران
                         الأجنحة (طيور) ٢١٠٤٢ (٩٨,
                             انظر أيضًا
                          الطيور ـ تشريح
                          الأجنة ٢٣٢, ٤٧٥ ، ١٤, ٢١٢
                              انظر أيضاً
الإجهاض؛ بنوك الأجنة؛ الحمل؛ الخصوبة؛ الولادة
                   × × التلقيح الصناعي ؛ الميلاد
                               الأجنة أمراض ٦١٨,٨٣
                   الأجنة تأثير الأدوية على ٢١٥,٧٠٤٢
                   الأجنة تأثير الأشعة على ٦١٢,٠١٤٤٨
                             الأجنة تشريح ٦١١,٠١٣
                         الأجنة تشريح حيوان ٩١,٣٣٢ ٥٩١
                         الأجنة وزرع ٥٩ ١٧٨٠١٢
                             انظر أيضيًا
                              بنوك الأجنة
            الأجنة عيوب وتشوهات ٦١٢,٣٧ ، ٣٣٣, ٧٤,
                 الأجنحة فسيولوجيا ٢٢,٦٢ ، ٣٣٣, ١٧٥
                      الأجنة فسيولوجيا حيوان ٩١,٣٣٣ ٥٩١
                       الأجنة فسيولوجيا نبات ٣٣٣ ٥٨١,
                                 الأجنة، علم ٣٣. ٤٧٥
                             انظر أيضاً
                       × الجنين؛ علم الأجنة
```

الأجنة التطبيقي ، علم ؛ البروتوبلازم ؛ التكاثر ؛ الخلايا ؛ الوراثة

× ×الأحياء، علم ؛ البروتوبلازم ؛ التكاثر ؛ الحيوان ، علم ؛ الخلايا ؛ مورفولوجيا الحيوان ؛ النشوء والارتقاء

الأجنة، موت ٧٤,٣٣٤ ٥٧٤

الأجنة التشريحي، علم ٧٤,٣٣٢ ، ١٣ . ٦١١، ٦١٠

× علم الأجنة التشريحي

```
الأجنة التطبيقي، علم
                          الأجنة الفسيولوجي، علم ٧٤,٣٣٣ ، ٦١٢,٦٤
                                   × علم الأجنة الفسيولوجي
                                         الأجنة الكيميائي علم ١٩٢,١٩٧٥
                                          × × الكيمياء الحيوية
                                              انظر التعب
                                                               الإجهاد
                                   الإجهاد الأقصى (ميكانيكا) ٣٨٢٢ , ٣٨١
                         × × الجهد والإجهاد ؛ قانون هوك (فيزياء)
                                              041,474
                                                          إجهاد التذبذت
                                           × كلال الإرتجاج
                                            الإجهاد الحجمى ٣٨٢٢ ٥٣١
                                            الإجهاد الحرارى ٢١٨٣٢, ٣٥٥
                                          × الحرارة، إجهاد
                                               الإجهاد الذهنى ١٥٣,١٤
                                             انظر أيضاً
                                     التركيز؛ الشرود؛ الملل
                                          × الإرهاق الذهني
× × الانتباه ؛ الصحة العقلية ؛ العقل والجسم ؛ علم النفس الفسيولوجي
                                     الإجهاد الشاذ (ميكانيكا) ٣١,٣٨٢٢
             الجهد والإجهاد (ميكانيكا)
                                      الإجهاد والجهد (ميكانيكا) انظر
                            الإجهاض ۲۱۸,۳۹ ، ۲۱۲,۶۲۳ ، ۲۱۸,۳۹
                                             انظر أيضاً
                 الحمل؛ النساء .. أمراض؛ منع الحمل؛ الولادة
   × × الأجنة ؛ الأمومة ـ رعادة صحية ؛ طب النساء ؛ النساء ـ أمراض
                                            الإجهاض_أخلاقيات ٧٩,٧
                                  الإجهاض ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٩٢
                                الإجهاض _ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ١٤١٩٢
                                            الإجهاض الجراحي ٦١٨,٨٨
                                            الإجهاض العلاجي ٦١٨,٣٩٢
                                                الإجهاد المتكرر ٦١٨,٣٣
                                                     الإجهزة ٢٢١,٣١
                                         الأجهزة ـ تصميم ٢٢١,٣١٠٤٢
```

الأجهزة ـ صناعة وتجارة ٣٣٨, ٤٧٦٢١٣١

الأجهزة ـ صيانة ٢٢١,٣١٠٤٢

```
أجهزة الاتصال الداخلية ٦٢١,٣٨ انظر أيضًا انظر أيضًا
```

الأجهزة الإلكترونية ؛ الدوائر التليفزيونية الغلقة

× × الاتصالات الإدارية

الأجهزة الإدارية ٣٥٠,٠٠٣١٤

يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل: مصر الأجهزة الإدارية

× × الإجراءات الإدارية

أجهزة الإذاعة انظر الإذاعة - أجهزة

أجهزة الإعلام انظر وسائل الإعلام

الأجهزة الإلكترونية ٦٢١,٣٨

انظر أيضًا

التحكم الإلكتروني ؛ الحاسبات الألكترونية ؛ الساعات الألكترونية

× أجهزة الأتصال الداخلية ؛ الأجهزة الصوتية ؛ الإلكترونيات ؛ التليفزيون ـ صناعة وتجارة ؛
 الصناعات الكهريائية ؛ الهندسة الإلكترونية

الأجهزة الإلكترونية علامات تجارية ٥٧١ . ٣٨ . ٢٧١

أجهزة الأمان ٦١٤,٨٣٦ ، ٦٨,٠٢٦

انظر أيضاً

أحزمة الأمان؛ التأمين ضد الحوادث؛ الحوادث؛ الخطر

× الأمان _ أجهزة

× × احتياطات الأمان ؛ الحوادث _ وقاية

أجهزة الإندار ۲۲۱,۳۸۹۲ ، ۳۸٤,۷

انظر أيضًا

أجراس الإنذار

× الإنذار، أجهزة

الأجهزة البصرية ١٨١,٤

انظر أيضًا

التلسكوب؛ الدينامتر؛ العدسات؛ الرايا؛ الميكروسويات

××البؤرات

الأجهزة البيولوجية ٧٥٧ ، ٦٨١

× الأدوات البيولوجية

أجهزة التسجيل الصوتية ـ أنظر التسجيلات الصوتية ـ أجهزة

الأجهز التعويضية ١١٧,٥٨

انظر أيضًا

الأعضاء الصناعية ؛ زراعة الأعضاء والأنسجة ؛ شلل الأطفال ؛ العظام ـ كسور

× ×استبدال الأعضاء؛ الأطراف الصناعية؛ الأعضاء الصناعية؛ شلل الأطفال

```
الأجهزة الجيولوجية ٥٥٧,٧٥٥
```

× الجيولوجيا _ أجهزة

الأجهزة الحرارية انظر الآلات الحرارية

أجهزة الخياطة انظر الخياطة - أجهزة

أجهزة الرا ديو انظر ا**لراديو - أجهزة**

أجهزة الرصد الجوى انظر الأرصاد الجوية ـ أجهزة

الأجهزة الرياضية ٦٨٨,٧٦

× ×الرباضة البدنية

أجهزة السمع الصناعية انظر الأذن الصناعية

الأجهزة الصوتية ٦٨١,٧٥٣

انظ أيضاً

الأجهزة الإلكترونية ؛ الصوت _ تسجيل ؛ الصوت _ مكبرات

× الصوت _ أجهزة

× × الصوت ؛ الصوت ـ مكبرات

الأجهزة الطبية انظر الطب-أجهزة

أجهزة الطيران انظر الطيران - أجهزة

الأجهزة العلمية ٦٨١,٧٥

انظر أيضًا

الأربومتر؛ التليمتر؛ الفولتمتر

× العلوم _ أجهزة

× × الآلات الهندسية ؛ الأرصاد الجوية _ أجهزة

الفلكية ٢١٤,١٨٢ ، ٥,٢٢٥

انظر أيضًا

الأسطرلاب؛ التلسكوب الفضائي؛ الفلك؛ الكواكب؛ النجوم

× الفلك _ أجهزة

الأجهزة الفيزيائية ٣٨١,٧٥٣ ، ٥٣٠,٧

× × الفيزياء

أجهزة القياس ٢٨١,٩٩٤ ، ٦٢١,٩٩٤

انظر أيضيًا

السطرة الحاسبة ؛ الموازين والمقاييس ؛ النظام القياسي

× القياس، أجهزة

× × الآلات الحاسبة؛ آلات القياس؛ التوحيد القياسي؛ حساب المساحات؛ طرق القياس؛ المسافات؛

السطرة الحاسبة ؛ الموازين والمقاييس

```
أجهزة القياس ـ اختبار ٢٨١,٢
أجهزة القياس ـ معايير ٢٨١,٢
الأجهزة الكهريائية ٢٤١,٣١٠٤٢
انظر أيضًا
```

الآلات الكهربائية ؛ الدوائر الكهربائية ؛ المحولات الكهربائية

× × الآلات الكهريائية ؛ الأجراس الكهريائية ؛ الأجهزة المنزلية ؛ الصناعات الكهريائية ؛ الطاقة الكهريائية ؛ اللعب الكهريائية ؛ اللغات (كهرباء)

الأجهزة الكهربائية ؛ الأفران الكهربائية ؛ الثلاجات الكهربائية ؛ الفسالات الكهربائية

الأجهزة الهندسية ٢٨١,٧٦

× ×الآلات الهندسية

الأجور ۳۳۱,۲۱ ، ۲۰۸۸۳۲

انظر أيضاً

الأجور الإضافية ؛ الأسعار ؛ تحليل الوظائف ؛ تكاليف ومستوى المعيشة ؛ الجوائز والمكافأت ؛ الدخل وأيضاً بعض الفئات متبوعة بالتقسيم مرتبات ومعاشات مثل: الموظفون - مرتبات ومعاشات

× الرواتب؛ المرتبات؛ المهايا

× ×إدارة الأعمال دراسة الوقت والحركة

الأسعار ساعات العمل

الإصلاح النقدى عقود العمل

الاقتصاد التعويضات

العلاوات المالية تقييم الوظائف

العمل والعمال تكاليف ومستوى المعيشة

الغلاء المشاركة في الأرياح

الدخل

الأجور-إحصائيات ٣٣١,٢١٠٢١٢

الأجور الأرقام القياسية ٢٢ , ٣٣١

الأجور تكاليف ومستوى العيشة ٢٢ , ٣٣٩

الاجور ـ قانين وتشريعات ١٤١,٧١١ ١ الأجور ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤,٠١٢١ الأجور ـ المبتدؤون ٢٢١,٢٢

الاجور-المبندوون ۱۱۱٬۲۲ الاجور-محاسبة ۲۵۷٬۳۳

الأجور مسح ٣٣١,٢١٠١

انظر أيضًا

البدلات المالية

××الأجور

الأجورالسنوية ٢٥٨,٣٢ ، ٣٣١,٢١٦٢

الإحاثة، علم انظر **الحفريات، علم** الأحاجى انظر **الألغاز**

الأحاديث انظر الحديث

أحاديث الأحكام انظر حديث الأحكام

أحاديث الفرق الإسلامية انظر حديث الفرق الإسلامية

الأحاديث القدسية ٢٢٩,٩٠١

× الحديث القدسي

الأحاديث الموضوعة انظر الحديث الموضوع

الأحاديث النبوية انظر ا**لحديث**

الإحاطة الجارية (مكتبات) ٢٥,٥٢٥

××الکتبات

الأحافير انظر **الحفريات الأثرية** الأحافير، علم انظر **الحفريات**، علم الإحالة للتقاعد انظر **الموظفون ـ تقاعد**

الإحباط ١٥٧,٢

انظر أيضًا

ضبط النفس ؛ العقد النفسية ؛ الكبت

× × الاضطرابات النفسية ؛ الشخصية ، اضطرابات ؛ الصراع النفسي

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                   الاحباط النفسي ٢٥٧,٢
                                                        الإحباط النفسي في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                                    الأحبال الصوتية انظر الحبال الصوتية
                                                                     الاحتراف ٣٣١,٠٤١
                                            الاحتراف في الرياضة ٢٩٦١،٠٤١٧٩٦ ، ٧٩٦,٠١
                                                                   الاحتراق ۲۰۱ ، ۲۲۱
                                                                انظر أيضاً
الحرارة؛ الدخان؛ درجة الاحتراق؛ سرعة الاحتراق؛ ضغط الاحتراق؛ معدلات الاحتراق؛ النار
                                                                    ؛ الوقود
      وأيضًا بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم احتراق مثل: الآلات البخارية ـ احتراق
                                                                  × الاشتعال
                                                                    × ×الحرارة
                                                               الاحتراق (نظرية) ٧٤١,٣٦٢
                                                  الأحتراق، درجة انظر درجة الاحتراق
                                                                 انظو
                                                 سرعة الاحتراق
                                                                          الأحتراق، سرعة
                                                  الأحتراق، معدل انظر معدل الاحتراق
                                                 الأحتراق، نوعية الاحتراق
                                                الأيونات، احتراق
                                                                   الأحتراق الأيوني انظر
                                                 الاحتراق الذاتي
                                                                          الأحتراق التلقائي
                                                                    انظر
                                                               الاحتراق الداخلي ٦٢١, ٤٣٦
                                                                انظر أيضيا
                                                     محركات الاحتراق الداخلي
                                 الأحتراق الداخلي، محركات انظر محركات الاحتراق الداخلي
                                                                الاحتراق الذاتي ٦٢١,٤٣٦
                                             × الاحتراق التلقائي؛ الاشتعال الذاتي
                                                            احترام الذات (علم نفس) ۱۷۹,۹
                                                             × الذات، احترام
                                                                × ×إذلال الذات
                                                                الاحتساب انظر الحسبة
                                                                      الاحتفالات ٣٩٤,٢
                                                                انظر أيضًا
```

الأعياد ؛ العطلات ؛ اليوبيل الذهبي

× × الأيام؛ العادات والتقاليد؛ المهرجانات

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                                    الاحتفالات الدينية ٢٩١,٣٦
                                                                × ×الشعائر الإسلامية
                                                            الاحتفالات الدىنية الإسلامية ٩ ٢١٢
                                                                    × × المولد النبوي
                                                            الاحتفالات الدينية المسيحية ٢٧٦,٣٩
                                                            الاحتفالات الدينية اليهودية ٢٩٦,٤
                                                                   الاحتفالات الرسمية ٩٤,٥ ٣٩٤
                                                                      الاحتفالات العامة ٤,٤ ٣
                                                               × ×المدارس ـ احتفالات
                                                                 الاحتفالات العسكرية ٢٥٥,١٦
                                                  الأحتفالات المدرسية انظر المدارس - احتفالات
                                                                              الاحتقار ٥,٧٧١
                                                                 × ×الرقيق؛ السادة
                                                              احتقان المخ انظر المخ-احتقان
                                                            الاحتكار ٢٨,٨٢٢ ، ٣٣٨,٨٢٣
                                                                    انظ أيضًا
                         التسويق؛ الرأسمالية؛ الشركات؛ الشركات الاحتكارية؛ المنافسة
× × الاستراتيجية التنافسية ؛ الاقتصاد ؛ الاقتصاد الجزئي ؛ التجارة ؛ حماية المستهلك ؛ رأس المال؛
                                الرأسمالية ؛ الشركات ـ تكتل ؛ العرض والطلب ؛ المنافسة
                                                                الاحتكار قانون دولى ٣٤١,٧٥٣
                                                           الاحتكار_قوائن وتشريعات ٧٢ - ٣٤٣
                                                  الاحتكار النماذج الرياضية ٢٣٨, ٥٢٣ · ١٥١١٨
                                                                    الاحتكار الجزئي ٣٣٨, ٥٢٣
                                                                      احتكار الشراء ٣٣٨, ٥٢٣
                                                                    الاحتكارالفردي ٣٣٨,٥٢٣
                                                                    احتكارات الحكومة ٣٣٨ , ٨٢
                                                                   × × الملكية العامة
                                                                الاحتكارات الصناعية ٣٣٨, ٨٢٦
                                                              × الصناعات _ احتكار
                                                  الاحتكاك ٨٩,١٦٦، ١٣٤,١٣٥، ١,١٣٥
                                                                    انظ أيضيًا
                                                                التزييت ؛ التشحيم
                                      × ×الآلات؛ التربيت؛ التشحيم؛ الفيزياء؛ المكانيكا
                                                      الاحتكاك الخاصية الميكانيكية ١١٢٩٢ ، ٢٠
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                   الاحتكاك مقاومة ٦٢٠,١١٢٣
                                                           الاحتكاك الداخلي ٢٢١,٨٩ ، ٥٣١,٤
                                                                      انظر أيضًا
                                                                          الفرامل
                                                   المغناطيس، احتكاك
                                                                      الاحتكاك المغناطيسي انظر
                                       الاحتلال العسكري (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٥٥, ٤٩
                                                                      انظر أيضاً
                   الاستعمار؛ الاسيتطان؛ الحدود الجغرافية؛ الحرب؛ الحكومة العسكرية
وأيضًا بعض الدول متبوعة بالتقسيم الاحتلال مثل: مصر ـ قاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال
                                                                        البريطاني
                                                           الاحتلال العسكرى البريطاني ٣٥٥, ٤٩
                                                                  الاحتمالات (رياضيات) ١٩,٢
                                                                      انظر أيضاً
                    الإحصاء الرباضي؛ الحظ؛ الخطأ؛ العينات (إحصاء)؛ القمار؛ الخاطرة
                                                      × التغليبات؛ نظرية الاحتمالات
                 × × الإحصاء؛ الإحصاء الرياضي؛ الاستدلال الإحصائي؛ الجبر؛ الرياضيات
                                                                الاحتمالات_جداول ١٩,٢٠٢١
                                                                   الاحتمالات الوصفية ١٩,٢٤
                                                             × ×الرباضيات التطبيقية
                                                                               الاحتمالات (منطق)
                                                                      × الرجحانية
                                                   × ×الحظ؛ الصدفة؛ القمار؛ المنطق
                                                               الاحتياجات (علم نفس) ١٥٣,٨٥
                                                                 × × الدوافع النفسية
                                                           احتياطات الأمان ١١٤,٨ ، ٢٢٠,٨٦
                                                                    انظر أيضاً
                                                        أجهزة الأمان ؛ أحزمة الأمان
                                                            انظر النصب والاحتيال
                                                                                       الاحتيال
                                                                               الأحجار ٥,٣٥٥
                                                                     انظر أيضًا
                                              الجيولوجيا ؛ الصخور ، علم ؛ مواد البناء
                                             وأيضًا الأحجار بأسمائها مثل: الرخام
                                                                         × الحجر
                                                              × ×المحاجر؛ مواد البناء
```

الأحجار_تعدين ٢٥٠, ٢٠٢



```
الأحجار_تنقيب ٦٢٢,١٨٥
الأحجار_صناعة وتجارة ٣٣٨,٢٧٥
الأحجار الإسفنجية ٥٥٣,٥
```

الإسفنج، حجر؟ الحجر الإسفنجى
 الأحجارالجليدية
 ۱۳۱٤ محاراتجليدية

الأحجار الحبرية ٥,٢٥٥ ، ٢٥١, ٢٢٢

× الحجر الجيري

الأحجار الرملية ٥٥٣,٥٥٠

× الحجر الرملي

الأحجار الزرقاء ٥٣,٥٣ ٥٥

الأحجارالصابونية ٥٥,٥٥٥

× الحجر الصابوني

× ×ائتلك؛ السيليكات

الأحجارالصناعية ٨,٦٦٦، ١٩٣١، ١٩٣٠، ٢٢٠

× ×الخرسانة

الأحجارالطينية ٦٩٣,٣

الأجحارالكريمة ٢٨,٣٥٥ ـ ٨٦,٥٥٦ ، ١٩٨

انظر أيضًا

المجوهرات

وأيضًا أسماء الأحجار الكريمة مثل: الماس

× ×التعدين ؛ الحلى ؛ الجوهرات ؛ المعادن النفيسة

الأحجار الكريمة - الاستخدام العلاجي ٨٩ ، ٦١٥

الأحجارالكريمة ـ تعدين ٢٢٢,٣٨

الأحجارالكريمة ـ تنقيب ٦٢٢, ١٨٨

الأحجار الكريمة ـ المجموعات الخاصة ٥٥٣, ٨٢٠٧٥

الأحجار الكريمة الصناعة ٢٨٨,٢

انظر أيضًا

الماس الصناعي

الأحجاراللوحية ٥٥٣,٥٣

الأحجار الجروشة ٢٩٣,٤

الأجحبة والتمائم ١٣٣, ٤٤

انظر أيضًا

التعاويد ؛ الخرافات ؛ السحر

× التمائم والأحجبة

× × السحر؛ الطلاسم السحرية

```
וציבעום דד. 3דד
```

انظر أيضًا

الإصلاحيات؛ التشرد؛ جناح الأحداث؛ محاكم الأحداث

× × المشاكل الاجتماعية

الأحداث، إصلاحيات انظر **الإصلاحيات**

الأحداث، انحراف انظر جناح الأحداث

الأحداث، تشرد انظر التشرد

الأحداث_تشغيل ٣٣١,٣١

× تشغيل الأحداث

× × التوظيف ؛ العمل والعمال ـ قوانين وتشريعات

الأحداث_تعليم ٣٧١,٩٣

الأحداث جمعيات ٢٦٩,٤

الأحداث محاكم انظر محاكم الأحداث

الأحداث الجارية ٧ . ٩ ٠ ٤

يستخدم للأعمال التي تتناول تعليم وتدريس الأحداث الجارية. أما الأعمال التي تتناول مناقشة الأحداث ونشرها في مجلات أونشرات فتدرج تحت: التاريخ-دوريات

× × التاريخ الحديث ـ تعليم

الأحداث الجانحون انظر جناح الأحداث

الإحداثيات ٢٦,٦١

الإحداثيات (رياضبات) ١٦,١٦٥

× × النظم الإحداثية

الإحداثيات الانحنائية ١٦,١٦

الإحداثيات الفلكية ٢٦, ٦٣

الإحداثيات المتجانسة ١٦,١٦

الأحدية انظر الواحدية

וציבניג ٢٨٥,٣

انظر أيضًا

الأحذية الرياضية ؛ الشباشب

× النعال

× × الأزباء ؛ الجلود _ صناعة وتجارة ؛ الصناعات الجلدية

الأحذية ـ أحجام ٦٨٥,٣١

الأحدية_أسعار ٢٠١٢٩, ٥٨٥

الأحدية ترميم ٦٨٥,٣١٠٤

الأحدية تصميم ٢١٠٢ ، ٦٨٥

الأحدية . صناعة وتجارة (يقسم جغرافيا) ٣٣٨, ٤٧٦٨٥٣ الأحذية ـ صناعة وتجارة ـ السعودية ٢٣٨, ٤٧٦٨٥٢ الأحدية _ صناعة وتجارة _ مصر ٢٣٨, ٤٧٦٨٥٣ الأحدية ضيط الجودة ١٨٥٠٣١٠٠٦٨٥ الأحدية ـ عادات وتقاليد ٢٩١,٤١٣ الأحدية مواصفات ٢١٢٠ ٥٨٥, ٥٨٠ الأحدية مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٣١٠ ، ٣٨٠ أحدية التجبير ٦٨٥,٣٨ × التجبير _ أحذية × × القدمان _ عيوب وتشوهات الأحدية الجلدية ٦٨٥,٥٣١ الأحدية الخشبية ٢٨٥,٣٢ × القباقيب الأحدية الرباضية ٣٦,٥٨٣ الأحدية الطبية ٢٨٥.٣٨ × × القدمان _ عيوب وتشوهات الأحذية المطاطية ٢٨٥,٣١ الأحذية الواقية ٦٨٥,٣٨ × × الملابس الواقية الأحراش ٦٣٤,٩ انظر أيضًا الأدغال؛ الغابات حراق الموتى ٢٩٣١١ انظر أيضاً الموتى ؛ الميت ـ دفن ××الهت الاحرام ٢٥٢.٥٢ انظر أيضًا الحج؛ العمرة؛ ملابس الإحرام × الحج - الإحرام × × الحج ؛ العمرة الإحرام ـ مواقيت انظر **الحج ـ مواقيت** الأحراب السياسية ٣٢٩,٠٢

يستخدم للأعمال العامة عن الأحزاب السياسية أما الأحزاب السياسية في دولة معينة فتفرع من البلد مثل مصر-أحزاب سياسية اكما أن الحزب الواحد يفرع أيضًا من البلد مثل: [يتبع]

```
الأحزاب السياسية [تابع]
```

مصر ـ الحزب الوطئي الديمقراطي

انظر أيضًا

السياسة ؛ المذاهب السياسية ؛ المعارضة ؛ الممارسة السياسية ؛ النوادي السياسية

وأيضًا الأحزاب السياسية بأسمائها مثل: الحزب الديمقراطي

× × الأحوال السياسية ؛ التحزب ؛ حق الانضمام للأحزاب السياسية ؛ الحكومات الائتلافية ؛ العلوم السياسية ؛ اليمن واليسار (سياسة)

الأحزاب السياسية ـ اجتماعات ٢١٤ ، ٣٢٩

الأحزاب السياسية ـ انتخابات ٢٢ ، ٢٩ ٣٢٩

الأحراب السياسية _ تاريخ ٢٠٩ , ٢٠٩

الأحزاب السياسية ـ تمويل ٢٥ . ٣٢٩.

الأحزاب السياسية ـ تنظيم وإدارة ٢١ . ٣٢٩

الأحراب السياسية _ عضوية ٢٢٠,٠٢٢

الأحزاب السياسية ـ الوضع القانوني ٧٤٢,٠٨٧

الأحزاب السياسية الحظورة ٦٠١، ٣٢٩.

الأحزمة ٢٩١,٤٤

××ائلابس

أحزمة الأمان ٢٢٩,١٣٤، ٢٧٦، ٢٢٩

× × أجهزة الأمان ؛ احتياطات الأمان

أحزمة الفتق ٦١٧,١٩

× × الفتق

الأحزمة المناخية ٢٢ , ٥٥١

××المناخ

الإحساس ١٥٢,١، ٩,٥٥١

انظر أيضاً

الألم؛ البصر؛ التذوق؛ الترابط الحسى؛ الجشطلت؛ الحواس؛ السرور؛ السمع؛ الشعور؛

اللمس ؛ الموسيقى ـ الجوانب الفسيولوجية

× الحس

× × الأفازيا الحسية ؛ الترابط الحسى ؛ الحواس ؛ علم النفس الفسيولوجي ؛ المزاج

الأحسان والبر انظر **البر والإحسان**

الأحسنية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩

× العلمية؛ الوالى اللهية

الأحسية (فرق إسلامية)

الأحشدية (علم الكلام)

الاحصاء ٢١٠

انظر أيضاً

الاحتمالات (رياضيات) ؛ الإحصائيات الحيوية ؛ الأرقام القياسية ؛ الاستدلال الإحصائي ؛ تعداد

السكان؛ الرسم البياني؛ العينات (إحصاء) ؛ الفيزياء الإحصائية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (إحصاء) مثل التنبؤ بالانجاه (إحصاء)

× علم الإحصاء

× × الرباضيات ؛ السكان ؛ العلوم الاجتماعية

الإحصاء الاجتماعي انظر الاجتماع، علم الطرق الإحصائية

الإحصاء التحليلي ١٩٠٥

× التحليل الإحصائي؛ تحليل التباين

الإحصاء التربوى انظر التعليم - الطرق الإحصائية

الإحصاء التطبيقي ١٩,٥٥

انظر أيضاً

رؤوس الموضوعات المتخصصة متبوعة بالتقسيم الطرق الإحصائية مثل: الهندسة - الطرق

الإحصائية

الإحصاء الحيوى ١٩١٥ ، ١٩٠٥

انظر أيضاً

الإحصائيات الحيوية ؛ جداول الحياة ؛ الرياضيات الحيوية

× × الرياضيات الحيوية

الإحصاء الرياضي ١٩٥٥

انظر أيضاً

الاحتمالات (رياضيات)؛ الاستدلال الإحصائي، الإحصائيات؛ الاستبيانات الحكومية؛ تصميم

التجارب؛ الفيزياء الإحصائية؛ المنحنيات التجريبية؛ النسبة المنوية؛ نظرية الخطأ

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم الطرق الإحصائية مثل:

الصناعة ـ الطرق الإحصائية

الإحصاء الرياضي ـ برامج الحاسبات ٢٨٥٣ . ٥ . ٩ . ٥

الإحصاء الرياضي - جداول ١٩٠٥٠٢١٢

الإحصاء الرياضي معايير ١١٨ ، ٥١٩ ٥

الإحصاء الزراعي انظر الزراعة - الطرق الإحصائية

الإحصاء السكانى انظر تعداد السكان

الإحصاء الصناعي انظر الصناعة الطرق الإحصائية

الإحصاء الفلكي ١٨٢ . ٥٢٠

الإحصاء الكمي ٥,٩١٥، ١٣٣٠، ٥٣٠

× × المكانيكا الإحصائية ؛ المكانيكا الموجية

```
الإحصاد الوصفي ١٩٠٥٣
```

× × الرياضيات التطبيقية

الإحصاءات انظر الإحصائيات

إحصاءات التعليم انظر التعليم = إحصائيات

الإحصاروالفوات ٢٥٣,٥٢

××الحج

الإحصائيات ٣١٠ ، ج١ ٢١٢٠_

يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول والمدن والموضوعات

× الإحصاءات

× × الإحصاء الرياضي ؛ الاقتصاد ؛ تعداد السكان

إحصائيات الأمراض انظر الأمراض - إحصائيات

إحصائيات الحوادث انظر الحوادث ـ إحصائيات

الإحصائيات الحياتية انظر الإحصائيات الحيوية

الإحصائيات الحيوية ٢١٢,١

انظر أيضًا

التأمين على الحياة ـ رياضيات ؛ تعداد السكان ؛ الخصوبة ؛ سجلات المواليد والوفيات ؛ السكان ؛

الفناء ؛ الموت _ أسباب ؛ الوفيات

وأيضًا أسماء الدل والمدن متبوعة بالتقسيم الإحصائيات الحيوية مثل:

مصر ـ الإحصائيات الحيوية

× الإحصائيات الحياتية؛ إحصائيات المواليد والوفيات؛ السكان _ إحصائيات؛ المواليد _

إحصائيات؛ الوفيات _ إحصائيات

× × الإحصاء؛ الإحصاء الحيوى؛ سجلات المواليد والوهيات؛ السكان؛ السياسة السكانية؛ المواليد؛

المواليد والوفيات ـ تسجيل

الإحصائيات الزراعية انظر الزراعة - إحصائيات

إحصائيات الزواج انظر الزواج - إحصائيات

إحصائيات السكان انظر تعداد السكان

إحصائيات الصناعة انظر الصناعة وحصائيات

إحصائيات الطلاق انظر الطلاق - إحصائيات

إحصائيات الفلكية انظر الفلك - إحصائيات

إحصائيات المهنية انظر المهن ـ إحصائيات

إحصائيات المواليد والوفيات انظر الإحصائيات الحيوية

الأحفاد ٣٠١,٤٢١٢ ، ج٧ ٤٤٢ ...

×× الأجداد

الأحكام (فقه إسلامي) ٢٥١,٢

```
الأحكام (قانون مرافعات) ٣٤٧,٠٧٧
        انظر أيضًا
```

تنفيذ الأحكام؛ الطعن في الأحكام؛ نقص الأحكام

الأحكام، استئناف انظر استئناف الأحكام الأحكام الأحكام

الأحكام، طعن انظر الطعن في الأحكام

الأحكام، معارضة انظر المعارضة في الأحكام

الأحكام، نقض انظر نقض الأحكام

أحكام إزالة الشعر وقص الأظافر ٢٥١, ٢٢٢

× × الأظافر ـ رعاية وتهذيب؛ الحظروالإباحة (المعاملات) ؛ الشعر ـ إزالة

أحكام التصوير ٢٥١, ٢٢٢

× التصوير، أحكام

× × التصوير؛ الحظر والإباحة (المعاملات)

الأحكام الجنائية ٢٤٥,٠٧

× × الحاكم الجنائية

أحكام الحديث انظر الحديث أحكام

الأحكام السلطانية ٢٥٧,٤

انظر أيضًا

الإدارة العامة ؛ الإمامة ؛ الحسبة

× × الإسلام والسياسة ؛ الخراج ؛ الخلافة ؛ السلطات (فقه _ إسلامي) ؛ الفقه الإسلامي ،

علم ؛ المسئولية

أحكام السنة انظر الحديث أحكام

الأحكام الشرعية ٢٥٧

الحديث ـ أحكام؛ الحلال والحرام؛ الفقه الإسلامي، أصول؛ القرآن، أحكام

× × الحديث _ أحكام

أحكام صبغ الشعر ٢٥١, ٢٢٢

× × الحظر والإباحة (المعاملات) ؛ الشعر .. صبغ

أحكام الصيد والذبائح ٢٥١, ٢٢٢ ، ٢٥١,٧

انظر أيضًا

الحظروالإباحة؛ الصيد (فقه إسلامي)

× الصيد والذبائح، أحكام

× × الحظر والإباحة (المعاملات) ؛ الذكاة ؛ الجازر

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                      الأحكام العرفية (يقسم جغرافيا) ٣٤٣,٠١١
                                                                    انظر أيضيًا
                        حظر التجول؛ قانون الطوارئ؛ القانون العسكرى؛ المحاكم العرفية
                                   × × الأوامر العسكرية ؛ قانون الطوارئ ؛ المحاكم العرفية
                                                               الأحكام العرفية مصر ٢٤٣,٠١١
                                                           × مصر _ الأحكام العرفية
                                                                         أحكام الغناء ٢٥١, ٢٢٢
                                                                  × الغناء، أحكام
                                                × × الحظر والإباحة (المعاملات) ؛ الغناء
                                                       انظر القرأن، أحكام
                                                                                     أحكام القرآن
                                                            الأحكام القضائية انظر العقوبات
                                                                      أحكام المرتدين ٢٥١, ٢٢٢
                                                                    انظر أيضًا
                                                                         المرتدون
                                                                  × المرتدون، أكام
                                                                   ××الردة؛ السير
                                                   أحكام المسابقة بالخيل والرمى بالسهام ٢٢٢ . ٢٥١
                    × × الحظر والإباحة (الماملات) ؛ سباق الخيل؛ الصيد بالقوس والسهم
                                                                       أحكام الوليمة ٢٥١, ٢٢٢
                                                       ×× الحظروالإباحة (المعاملات)
                                                                                         الأحلاف
                                                                       × التحالف
                                                                       ×× الماهدات
                                                                 الأحلاف قانون دولي ٣٤١,٧٢
                                                                   الأحلاف العسكرية ٣٥٥,٠٣١
                                                                     انظر أيضًا
الأمن الدولي؛ التعاون الدولي؛ التعهدات الدولية؛ السياس العسكرية؛ العلاقات الخارجية؛
                                                              المعاهدات ؛ المفاوضات
                                          انظر أيضًا الأحلاف العسكرية بأسمائها مثل:
                                                      حلق الأطلنطي، حلف وارسو...
                                              × × التاريخ الدبلوماسي ؛ التعاون العسكري
                                                                   الإحلال (علم نفس) ١٥٨,٤
                                                     الإحلال (كيمياء) ٥٤٧, ١٣٩٣ ، ٥٤٧ ، ٥٤٧
```

× × التفاعلات الكيميائية

```
---- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                               الإحلال والتجديد (اقتصاد) ٣٣٨, ٤٥
                                                                        انظر أيضًا
                                                             الاستهلاك ؛ السلع البديلة
                                                                   × × الاقتصاد الهندسي
                                                 الإحلال والتجديد (صناعة) ٦٥٨,٥ ، ٣٣٨,٤٥٦
                                                                        انظر أبضًا
                                                               الآلات الصناعية ـ تأكل
       وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم إحلال وتجديد مثل: المصانع ـ أجهزة ومعدات ـ
                                                                       إحلال وتجديد
                                                                          × × الصناعة
                                                                        الأحلام ١٣٥, ١٥٤ ، ١٣٥
                                                                        انظر أيضًا
                                 أحلام الأطفال؛ الأرق؛ التحليل النفسى؛ الكابوس؛ النوم
× × أحلام اليقظة ؛ التحليل النفسي ؛ التطير ؛ التنويم المغناطيسي ؛ الخرافات ؛ الرؤيا ؛ العقل
                   الباطني؛ العقل والجسم؛ علم النفس الفسيولوجي؛ اللاشعور؛ الخ؛ النوم
                                                                         الأحلام، تفسير ٦٣٤, ١٥٤
                                                                      × تفسير الأحلام
                                                                        الأحلام علم نفس ١٥٤,٤٣
                                                                    الأحلام علم نفس مقارن ١٥٦,٤
                                                                 الأحلام ـ كاريكاتير وكارتون ٥ . ١ ٤ ٧
                                                                   أحلام الأطفال ٦٣ ,١٥٤ ، ١٣٥
                                                                   × الأطفال، أحلام
                                                                   × × الأحلام؛ الأطفال
                                                                       الأحلام في الأدب ١٩٣١ ٨٠٩
                                                               الأحلام في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١
                                                                   الأحلام في الإنجيل ١٨١٣٥ ٢٧٢
                                                                      الأحلام في القرآن ٢٢٩,٤١٣٥
                                                                             أحلام المقظة ١٥٤,٣
                                                                        انظر أيضًا
                                                              الأحلام؛ التحليل النفسي
                                                                        × × الانطوائية
                                                                  الأحماض ٦٦١,٢ ، ٥٤٧,٠٣٧
لم تذكر أسماء الأحماض في القائمة ولكن يمكن إضافتها واستعمالها عند الحاجة مثل: حمض
                                                                            النتربك
                                                                        انظر أيضاً
                                                                            القلوبات
[يتبع]
```

```
الأحماض
                                                                [تابع]
وأيضًا بعض الأحماض بأسمائها متبوعة بملحوظة حدية (أحماض) مثل: الكبريتيك (أحماض)
                              × × التعليب والحفظ ؛ القلويات ؛ الكيماويات ؛ الكيمياء
                                                الأحماض ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٣١٣٧ .
                                             الأحماض ـ سموم ١١٥,٩٥١٣٠ ، ٦١٥,٩٥١
                                                الأحماض، مقاومة ٦٦١,٢ ، ٦٩٦ ، ٦١٦,٣٩٦
                                                الأحماض الأمينية ٢٦١,٢ ، ٥٤٧,٠٤٢
                                                                 ××الأبض
                                             الأحماض الأمينية في غذاء الحيوانات ١٣٠, ١٥٥
                                                   الأحماض الأمينية في الجسم ٢١٢, ٣٩٦
                                                            الأحماض الدهنية ٧٧,٧٤٥
                                                                 ××الأنض
                                          الأحماض الدهنية _ الجوانب الصحية ٢٩٩٦ ، ٦١٤
                                                   الأحماض الدهيئة في الجسم ٣٩٧ , ٦١٢
                                                            الأحماض الصناعية ٦٦١,٢
                                    الأحماض العضوية ١١٥,٩٥ ، ٢٦١,٨٦ الأحماض العضوية
     لم تذكر الأحماض العضوية في القائمة ولكن يمكن إضافتها واستعمالها عند الحاجة
                                                       × × الكيمياء العضوية
                                                         الأحماض الفسفورية ٧٤ ، ٧٤٥
                                                        الأحماض الفوسفونية ٧٧٠٠٧٠
                                                        الأحماض الكبريتونية ٧٦٠ . ٧٤٥
                                                        الأحماض الكبريتينية ٦٦٠ ، ٥٤٧
                                                الأحماض الكبريتية ٦٦١,٢ ، ٥٤٧,٠٦٤
                                                 الأحماض الكبريتية ـ سموم ٦١٥,٩٥١٦٤
                                                 الأحماض الكبريتية عقاقير ٦١٥,٣١٦٤
                                                          الأحماض النووية ٤٧،٨٧٣٢ ، ٥٤٧
                                                                ××الأنض
                                                         الأحمدية (طرق صوفية) ٢٦٩
                                                       الأحمر (لون) ٧٥٢ ، ٣٥٥٦
                                           الأحمر علم نفس ١٥٢,١٤٥ ، ١٥٢,١٤٥
                                                                 الأحمرفي الفن ٥٧٧
                                                       الأحمرية (فرق إسلامية) ٢٤٧,٦
                                                              ×× القدرية
                                                      الأحناف انظر الفقهاء الأحناف
```

الأحواض ٦٤٣,٥٢

```
أحواض الأسماك 339, 379
```

× الأسماك _ أحواض

×× الأسماك

الأحواض البركانية ٢١ . ٥٥ .

× × البراكين

أحواض التبريد ٦٢١,٥٦٧

××التبريد

أحواض الترويق ٦٢٨, ١٦

الأحواض الجافة ٦٢٣, ٨٤

أحواض السفن ٦٢٣, ٨٤

انظر أيضاً

بناء السفن ؛ السفن ؛ السفن ـ تدشين ؛ المنشآت المائية

وأيضًا أسماء المدن والموانئ متبوعة بالتقسيم أحواض السفن مثل: الاسكندرية ـ أحواض السفن

× السفن، أحواض

× × بناء السفن؛ الترسانات البحرية؛ السفن؛ العمارة البحرية؛ الهندسة البحرية

أحواض السفن _ أجهزة ومعدات ٢٨ ٢٠٢٨

أحواض السفن _ تصميم ٦٢٣ , ٨٤

أحواض السفن _ الحرارة والتهوية ٧٩٧

أحواض السفن _ ضبط الجودة ٦٢٣ , ٨٤٠ ٦٨٥

أحواض السفن ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٢٠ ٦٢٣

الأحوال انظر التصوف الإسلامي - المقامات والأحوال والاصطلاحات

الأحوال (الإلهبات) ٢٤١

الأحوال الاجتماعية ٣٠٩,١

يستخدم للأعمال التي تتناول الحالة الاجتماعية للسكان والأوضاع الاجتماعية للعمال ومستوي المعيشة بشكل عام

انظر أيضًا

الأحوال الاقتصادية؛ الأحوال الريفية؛ الاستقرار الاجتماعي؛ تكاليف ومستوى المعيشة؛ العمل والعمال؛ الفقراء؛ المسح الاجتماعي؛ المشاكل الاجتماعية

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال الاجتماعية مثل: مصر الأحوال الاجتماعية

× الأوضاع الاجتماعية؛ التاريخ الاجتماعي؛ الحالة الاجتماعية؛ الظروف الاجتماعية

× الأداب الاجتماعية ؛ التخطيط الاجتماعي ؛ التنمية الاجتماعية ؛ الحرب الأهلية ؛ الحياة الريفية ؛ السلوك الاجتماعي ؛ الصراع الطائفي

الأحوال الاقتصادية ٣٣٠,٩ ، ٣٣٨,٠٩

انظر أيضًا

[يتبع]

الأحوال الاقتصادية [تابع]

التنمية الاقتصادية ؛ الجغرافيا الاقتصادية ؛ الدخل ؛ الديون ؛ الموارد الطبيعية ؛ النقود وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة التقسيم الأحوال الاقتصادية مثل: مصر ـ الأحوال الاقتصادية

× الأحوال الصناعية؛ الأوضاع الاقتصادية؛ الحالة الاقتصادية؛ الظروف الاقتصادية

× × الأحوال الاجتماعية ؛ الاقتصاد ؛ الأيوثينية ؛ التخلف الاقتصادى ؛ الثروة ؛ الجغرافيا
 الاقتصادية ؛ الراديكالية ؛ القحط

الأحوال الثقافية ٢٠١,٢

انظر أيضًا

الأنثروبولوجيا الثقافية ؛ التخلف الثقافي ؛ التنمية الثقافية ؛ الثقافة ؛ العلاقات الثقافية ؛ المكتبات

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال الثقافية مثل: مصر الأحوال الثقافية

الأحوال الجوية انظر **الأرصاد الجوية ؛ الطقس**

الأحوال الريفية ٢٣٨,١

انظر أيضًا

التنمية الريفية ؛ التنمية الزراعية ؛ الحياة الريفية ؛ الريف ؛ الزراعة ؛ الجتمعات الريفية وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال الريفية مثل: مصر الأحوال الريفية

× × الأحوال الاجتماعية ؛ الفلاحة

الأحوال السياسية ٩٠٠٩

انظ أيضًا

الأحزاب السياسية ؛ الجغرافيا السياسية ؛ الحقوق السياسية ؛ السياسة الخارجية ؛ العلاقات الخارجية ؛ المذاهب السياسية ؛ الممارسة السياسية

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال السياسية مثل: مصر-الأحوال السياسية × الأوضاع السياسية؛ الحالة السياسية؛ السياسة والحكومة

الأحوال الشخصية (يقسم جغرافيا) ٣٤٦,٠١

انظر أيضًا

التركات؛ الزواج؛ الطلاق؛ العدة؛ محاكم الأحوال الشخصية؛ النفقات؛ الوصايا

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أحوال شخصية) مثل: النفقات (أحوال شخصية)

× العلاقات الأسرية (قانون)؛ قانون الأحوال الشخصية؛ المناكحات

× × الشريعة الإسلامية ؛ المواريث ؛ الوصايا

الأحوال الشخصية ـ مصر ٢٥٤ ، ٣٤٦,٠١

الأحوال الشخصية لغير السلمين (يقسم جغرافيا) ٣٤٦, · ١

الأحوال الشخصية لغير المسلمان ـ مصر ٣٤٦, ٠١

```
أ
```

```
الأحوال الشخصية للمسلمين (يقسم جغرافيا) ٢٥٤
```

انظر أيضًا

الحضائة (فقه إسلامى)؛ الرجعة؛ الرضاع (فقه إسلامى)؛ الزواج (فقه إسلامى)؛ الصداق؛

الطلاق (فقه إسلامي) ؛ النفقات (فقه إسلامي)

× المسلمون _ الأحوال الشخصية

× × الأسرة؛ تعدد الزوجات؛ الفقه الإسلامي؛ الأهلية (فقه إسلامي)؛ الحقوق الزوجية؛ العدة؛

الفقه الإسلامي ؛ المسلمون ؛ المسئولية ؛ النفقات

الأحوال الشخصية للمسلمين _ السعودية ٢٥٤

الأحوال الشخصية للمسلمين ـ مصر ٢٥٤

الأحوال الصناعية انظر الأحوال الاقتصادية

الأحوال المدنية ٣٦٣, ٢٤٢

انظر أيضاً

بصمات الأصابع؛ تحقيق الشخصية؛ جوازات السفر

الحياء، علم ٧٤

انظر أيضاً

الأجناس الحيوان، علم

الأجنة، علم علم الخلايا

الأحياء الفضائية ، علم

الطفيليات البروتوبلازم

الفسيولوجيا بيولوجيا الترية

التاريخ الطبيعي الموت

التشريح النبات، علم

التكاثر النشوء والارتقاء

الحياة الوراثة

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أحياء) مثل: الانتفاخ (أحياء)

× البايولوجي؛ البيولوجيا؛ علم الأحياء؛ علم الحياة

× × الأحياء الجليدية العلوم

الأحياء الفضائية الفيزياء الحيوية

أحياء المياه العذبة المركبات العضوية

التاريخ الطبيعي المورفو لوجيا

التغير البيولوجي النشوء والارتقاء

التكيف الاجتماعي الوراثة

الأحياء، علم البحوث ٧٢ . ٤٧٥

الأحياء، علم ـ جمعيات ١٠٤,٠٦

الأحياء، علم ـ دوريات ٥٧٤٠٥

```
الأحياء، علم طرق التدريس ٧٤,٠٧
                                            الأحياء، علم معامل ٨٧٠,٠٧٨
                                  الأحياء، علم مقالات ومحاضرات ٤٠٤٥ ه
                                            الأحياء؛ علم ـ ندوات ٢٠٠١ ٥٧٤
                                        الأحياء الإشعاعية، علم ١٩١٥, ١٧٥
                                           الأحياء الاقتصادية ، علم ٦, ٤٧٥
                                           الأحياء البحرية، علم ٧٤,٩٢١
                                                 انظر أيضًا
                       البيئة البحرية
                                                     الأسماك
                        الأحياء الدقيقة البحرية الموارد البحرية
                      النباتات البحرية
                                              البحار والحيطات
                                       الأحياء التجريبي، علم ٧٤٢. ٥٧٤.
                                   إحياء الثقافة اقديمة ٣٠١,٢ ، ٩٠١,٩
                                                انظر أبضًا
                              الحضارة الإغريقية ؛ عصر النهضة
                                                     × × الأدب
                                             الأحياء الجغرافي، علم ٩ ٤ ٧٥
                                              الأحياء الجليدية ٧٤,٩٣١١
                                                انظر أيضًا
                       الأحياء، علم؛ البرد - التأثير الفسيولوجي
                                           × الحليدية، الأحياء
                                   × × البرد ـ التأثير الفسيولوجي
                                                      الأحياء الدقيقة ٧٦٥
                                                انظر أبضاً
البروتوزوا ؛ البكتريا ؛ الفطريات ؛ الفيروسات ؛ كيمياء الأحياء الدقيقة
× الأحياء المجهرية؛ الكائنات الدقيقة؛ المايكروبيولوجي؛ الميكروبيولوجيا
                                الأحياء الدقيقة ـ تأثير الأدوية على ٧٦,١١
                        الأحياء الدقيقة ـ تأثير المضادات الحيوية على ٧٦,١١
                                                     الأحياء الدقيقة _ تجفيف
                                          الأحياء الدقيقة ـ تشريح ٢٠١١ ٥٧٦
                                             الأحياء الدقيقة _ تصنيف ٢٥٥
                                          الأحياء الدقيقة ـ سلوك ١٥ . ١٥
                                      الأحياء الدقيقة _ فسيولوجيا ٢١,١١٥
                                       الأحياء الدقيقة البحرية ١٩٢١ ، ٥٧٦
```

```
الأحياء الدقيقة المائية ١٩٢٩ ٥٧٦, ١٩٧٥
```

× × الأحياء المائية

الأحباء السكنية ١١,٥٨

انظر أيضيًا

أحياء وضواحي ؛ الإسكان ؛ تخطيط المدن ؛ المساكن

×× تخطيط اللان

الأحياء الصحراوية، علم ٤٥٩٥، ٩٠٩٥

انظر أيضًا

البيئة الصحراوية ؛ الحيوانات الصحراوية ؛ النباتات الصحراوية

الأحياء الصناعية، علم ٦٦٠,٦

الأحياء الضوئية ، علم ٨٨ ٤٧٥

انظر أيضاً

الضوء ـ التأثير الفسيولوجي

الأحياء الفضائية ٩٩٩ ، ٤٧٥

انظر أيضًا

الأحياء، علم؛ الحياة على الكواكب؛ رحلات الفضاء ـ التأثير الفسيولوجي؛ الفضاء

× بيولوجيا الفضاء؛ الفضاء ، بيولوجيا

× × الأحياء ، علم ؛ بيئة الفضاء

الأحياء المأنية ٩٧ ، ٩٧٥ ، ٩٥٠

انظر أيضاً

الأحياء الدقيقة المائية ؛ الأسماك ؛ الأعشاب البحرية ؛ البيئة البحرية ؛ الحشرات المائية ؛

اللافقاريات المائية ؛ المرجانيات ؛ النياتات البحرية

× الحيوانات المائية

×× الأحياء المائية ، علم ؛ البحرية ؛ الحيوان ، علم ؛ الحيوانات البحرية ؛ الموارد البحرية

الأحياء المائية (حيوان) ٩٩١, ٩٢

الأحياء المائية (نات) ٩٢ (٥٨١, ٩٢

الأحياء المائية معارض ٧٤ ، ٩٢ · ٧٥

××الأكواربوم

الأحياء المائية، علم ٩٢ , ٤٧٥

انظر أيضيا

الأحياء المائية ؛ النباتات البحرية

× البيولوجيا البحرية؛ علم الأحياء المائية

× الأحياء ، علم ؛ أحياء المياه العذبة ؛ البحار ، علم ؛ التاريخ الطبيعي

الأحياء المجهرية انظر الأحياء الدقيقة

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -----

                                                                      إحياء الموتى (نبوات) ٢٤٢
                                                                         ×× النبوات
                                                                    أحياء المياد العذبة ٩٢٩ ٩٧٥
           الأحياء ، علم ؛ الأحياء المائية ، علم ؛ حيوانات الماه العدية ؛ نباتات الماة العدية
                     × بيولوجيا المياه العذبة؛ المياه العذبة، أحياء؛ المياه العذبة، بيولوجيا
                                                             × × حيوانات المياه العذبة
                                                                        أحياء وضواحى ٧١١,٥٨
يستخدم كتقسيم بعد أسماء المدن مثل: الرياض . أحياء وضواحي ؛ القاهرة . أحياء وضواحي
                                                                        × الضواحي
                                                                  × × الأحياء السكنية
                                                                             الأخاديد ١,٤٤ ٥٥١
                                                                       الأخبار انظر الأنباء
                                                الأخبارية (الشيعة) انظر الإمامية (فرق إسلامية)
                                                                    וצל ביום ד, ٧٣٧ ، ٨, ٩٢٩
                                                                     انظر أيضيًا
                                             الأوسمة والنساشين؛ الدروع؛ السكوكات
               وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم أختام ورنوك مثل: مصر ـ أختام ورنوك
                                    × × التصديق الرسمى ؛ الربوك ؛ المسكوكات ؛ النقوش
                                                                       الأختام المطاطية ٦ , ٧٣٧
                                                           الاختبار ۲۲۰,۱۱۲ ، ج۱ ۲۸۷۰ ـ
                                                                      انظر أبضًا
                                        المعايرة ؛ المواصفات القياسية ؛ هندسة الإنتاج
                    وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم اختبار مثل: المواد-اختبار
                                                                        ×× الفحص
                                                        اختبار الآلات انظر الآلات ـ اختبار
                                                        اختبارالتوازن ۲۱۲,۸٥٤ ، ۲۱۲,۸٥٤
                                                                   الاختبارالحاسم، نسبة ٣٥٧,٣
                                                                      أنطر أيضًا
                    الحسابات الختامية ؛ السياسة المالية ؛ المالية العامة ؛ الميزانية ؛ النقود
                                                            × نسبة الاختبار الحاسم
                                                             וציביונום אר, אר י אר ארי ארי ארי ארי
                                                                     انظر أيضيًا
```

[يتبع]

اختبارات الذكاء؛ الاختبارات الشخصية

```
---- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                                             الاختبارات
                                                                            [تابع]
وأيضًا تستخدم كتقسيم بعد المدارس والجامعات والكليات وكذلك بعد فروع الدراسات المختلفة
            مثل: الجامعات والكليات ـ اختبارات ؛ المدارس ـ اختبارات ؛ اللغة العربية ـ اختبارات
                                             × × الاختبارات والقياسات التعلمية ؛ الامتحانات
                                                                      الاختبارات قدرات ۲۷۸,۱٦٤٦
                                                                     الاختبارات الإسقاطية ٢٨٤٢ ، ١٥٥
                                                                           انظر أيضًا
                                                                     الإسقاط (علم نفس)
                                                × اختبارات الرورشاخ؛ الإسقاط ـ اختبارات
                 × × اختبارات الذكاء ؛ الإسقاط ؛ التحليل العاملي ؛ التحليل النفسي ؛ التوتوفون
                                                                             اختبارات الذكاء ١٥٣, ٨٣
                                                                           انظر أيضاً
                      الاختبارات الإسقاطية ؛ الاختبارات الشخصية ؛ العيادات النفسية الميول
                                                                      × الذكاء، اختبارات
× × الاختبارات ؛ الاختبارات والقياسات التعليمية ؛ التعليم ـ الطرق التجريبية ؛ علم النفس
                                                        العلاجي ؛ علم النفس الفسيولوجي
                                                    اختبارات الرورشاخ انظر الاختبارات الإسقاطية
                                                       الاختيارات الشخصية ٢٨ ، ١٥٥ ، ٣٥٠ ، ٣٥٠
                                                                  × الشخصية، احتيارات
                                            × × الاختبارات ؛ اختبارات الذكاء ؛ الإرشاد النفسى
                                                       اختبارات الصواب والخطأ ٢٦ ، ٣٧١ ، ١٥٣ ، ١٥٣
                                                                         الاختبارات غيرالمتلفة ٦٠٤,٧
                                                           اختبارات القبول ۲۲۱,۲۲۲ ، ۳۷۸,۱٦٤٦
       يستخدم كتقسيم بعد بعض المدارس المتخصصة مثل: المدارس العسكرية - اختبارات القبول
                                                                           الاختبارات الكمية ٨٣ ٨٥٠ ١٥٣
                                                                       الاختبارات الكهريائية ٢٢١,٣٧
                                                                           انظر أيضًا
                                                                        القياس الكهريائي
                                                                        اختبارات الماقة الدنية ٧٠٣٠٧
                                                                           انظر أيضًا
                                                               التربية البدنية ـ اختبارات
                                                               × اللياقة البدنية، اختبارات
```

الاختبارات النفسية ٢٨,٥٥٠

انظر أيضًا

التحليل النفسي ؛ القياس النفسي

× × الاختبارات والقياسات التعليمية ؛ التعليم _ الاختبارات النفسية ؛ القياس الفني

```
الاختبارات النوعية ٨٣ . ١٥٣
```

الاختبارات والقياسات التعليمية ٢٧٨,١٦٦ ، ٣٧١,٢٦٢

انظر أيضيا

الاختبارات؛ اختبارات الذكاء؛ الاختبارات النفسية؛ التعليم

× القياسات التعليمية

الاختراعات ۲۰۸٫۷

انظر أيضًا

براءات الاختراع؛ الصناعة _ بحوث؛ العينات؛ المخترعون

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم اختراعات مثل: المصانع اختراعات

× الابتكارات؛ المخترعات

× × الآلات ؛ براءات الاختراع ؛ التكنولوجيا ؛ الحضارة ؛ العلوم التطبيقية ؛ الفنون الصناعية ؛
 الكشوف الجغرافية ؛ الخترعون ؛ المكتشفون

الاختراعات تاريخ ٦٠٩

الاختراعات الجوانب الاجتماعية ٣٠١, ٢٤٣

الاختراعات النماذج الرباضية ١٠٨,٧٠١٥١١٨

الاختراعات الطيبة ٧.٨.٧

الاختراعات العلمية ٧٠٨,٧

اختراق السوق ٢٥٨, ٨٣

انظر أيضًا

إدارة البيعات؛ الاستهلاك؛ الإغراق (تسويق)؛ التسويق؛ السلع ـ تصريف؛ الكفاية التسويقية

الاختزال ٦٥٣

انظر أيضًا

الاختصارات؛ السكرتارية؛ الكتابة؛ الكتابة بالرموز

× × التلقان

الاختزال، آلات انظر آلات الاختزال

الاختزال الجوانب النفسية ١٥٢, ٣٨٤٥

الاختزال الدقة ١٥٣,١٥

الاختزال السرعة ١٥٣,١٥

الاختزال، طرق ٢٥٣,٤

انظر أيضًا

الاختزال، الطرق الهندسية

الاختزال الطرق الهندسية ٢٥٣, ٤٢٥

× × الاختزال ، طرق

الاختزال، نظم ۲۰۳۰۲

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                          اختزال الفلزات ٦٦٩,١٤ ، ٦٦٩,٨٠٢
                                                  × الكيمياء _ اختزال
                                                      انظر الكهرياء، اختزان
                                                                                 اختزان الكهرباء
                                                    اختزان واسترجاع المعلومات ٧٩٠٧، ٢٩٠٠
                                                                    انظر أيضاً
البرمجة الآلية ؛ البيانات ، تجهيز آلى ؛ التكشيف الآلى ؛ الحاسبات الإلكترونية ؛ دورات التخزين
                                             ؛ المكانز؛ المكتبات ـ ميكنة ؛ نظم المعلومات
× استرجاع المعلومات؛ تحزين واسترجاع المعلومات؛ التوثيق الآلي؛ خزن المعلومات
                        واسترجاعها؛ المعلومات، اختزان واسترجاع؛ المعلومات ، استرجاع
× × الببليوجرافيا ؛ التحكم الآلي ؛ التصنيف ؛ التكشيف ؛ التوثيق ؛ ثورة المعلومات ؛ الحاسبات
الإلكترونية ؛ خدمات المعلومات ؛ السببرانتيك ؛ مراكز المعلومات ؛ المعلومات ؛ المعلومات ، علم ؛
                                                    نظم المعلومات ؛ وحدات التخزين
                                               اختزان واسترجاع المعلومات ـ أرقام كودية ٢٤ ٢٠ . ١ . ٠ ٠
                                                 اختزان واسترجاع المعلومات كلمات كودية ٢٤٢٤ . ١٠٠١
                                      اختزان واسترجاع المعلومات ـ المنماذج الرباضية ١٨١٥١٨٠ .٠٠١ .٠٠
                                                                          الاختصارات ١١١٠
                                                                    انظر أيضاً
                                                  الاختزال؛ الحروف الاستهلالية
            وأيضًا بعض اللغات متبوعة بالتقسيم اختصارات مثل: اللغة العربية ـ اختصارات

    × × الاختزال؛ الرموز؛ الشفرة؛ العلامات والرموز؛ الكتابة؛ الكتابة السرية؛

                                                          اللغة العربية _ اختصارات
                                                      الاختصاص، حق انظر حق الاختصاص
                                                                     الاختصاص القضائي ٢٤٨
                                                                    انظر أبضًا
                      القضاء الإداري؛ قضاء التعويض؛ القضاء الشرعي؛ القضاء الستعجل
                                                              × القضاء، اختصاص
                                                                    اختصاص المحاكم ٣٤٧,٠٢
                                                                    انظر أيضًا
  المحاكم الإدارية؛ المحاكم الجنائية؛ المحاكم العسكرية؛ المحاكم العمالية؛ محاكم النقض والإبرام
                                                             × المحاكم، اختصاص
                                                    اختطاف الأشخاص انظر خطف الأشخاص
                                                    اختطاف الطائرات انظر خطف الطائرات
                                                            الاختلاس ۲۲،۱۱ ، ۳۲۵ ، ۳٤٥
                                                                    انظر أيضاً
[يتبع]
```

```
[تابع]
                                                                                        الاختلاس
                                                   التزوير؛ الدجل؛ السرقة؛ اللصوص
     × × جرائم الأموال ؛ جرائم السرقة ؛ الجريمة والجرمون ؛ الغش والتدليس ؛ النصب والاحتيال
                                                                               الاختلاط ١٩٩٧
                                                                  × × الأخلاق الحنسة
                                                                             الاختناق ۲۱۲,۲۰۲
                                                                       انظر أيضاً
                                         الإسعافات الأولية ؛ الإنعاش ؛ التنفس الصناعي
                                                                         × أسفكسيا
                                                × × التنفس؛ ضيق التنفس؛ عسر التنفس
                                                                  الاختيار (علم نفس) ١٥٣, ٨٣
                                                                       انظر أيضًا
                                     اتخاذ القرارات؛ الالتزام؛ التنافر الفكري؛ المخاطرة
                                                           انظر الكتب-اختيار
                                                                                    اختيار الكتب
                                                          اختيار المدارس انظر المدارس ـ اختيار
                                                          اختيار الملابس انظر الملابس ـ اختيار
                                                               انظر اللاحتمية
                                                                                        الاختيارية
                                                                    انظر الثأر
                                                                                      الأخذ بالثأر
                                                    الإخراج الإذاعي (يقسم جغرافيا) ٧٩١, ٤٤٠٢٣٣
                                                                      انظر أيضيًا
الإنتاج الإذاعي ؛ برامج الإذاعة ؛ التمثيليات الإذاعية ؛ الخرجون الإذاعيون ؛ المسرحيات
                             الإذاعية ؛ السلسلات الإذاعية ؛ الموسيقي التصويرية للإذاعة
                                                                  × الإذاعة _ إخراج
             × × الإخراج الفني ؛ الإذاعة ؛ الإنتاج الإذاعي ؛ المسرحيات الإذاعية ـ إنتاج وإخراج
                                                       الإخراج الإذاعي ـ السعودية ٧٩١, ٤٤٠ ٢٣٣
                                                           الإخراج الإذاعي مصر ٧٩١, ٤٤٠٢٣٣
                                               الإخراج التليفزيوني (يقسم جغرافيا) ٧٩١, ٤٥٠٢٣٣
الأفلام التليفزيونية ؛ الإنتاج التليفزيوني ؛ برامج التليفزيون ؛ التمثيليات التليفزيونية ؛
                                                                         المسرحيات
        التليفزيونية ؛ المخرجون التليفزيونيون ؛ المسلسلات التليفزيونية ؛ الموسيقي للتليفزيون
                                                               × التليفزيون _ إخراج
                                                  × × الإخراج الفنى ؛ الإنتاج التليفزيوني
                                                   الإخراج التليفزيوني _ السعودية ٢٩١, ٤٥٠٢٣٣
                                                       الإخراج التليفزيوني مصر ٧٩١, ٤٥٢٠٣٣
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى _

                                             V91.87.777
                                                               الإخراج السينمائي (يقسم جغرافيا)
                                                                    انظر أيضًا
 الأفلام السينمائية ؛ الإنتاج السينمائي ؛ التمثيل في السينما ؛ المخرجون السينمائيون ؛ الموسيقي
                                                               التصويرية للأفلام
                                                                × السينما _ إخراج
                                        × × الإخراج الفنى ؛ الإنتاج السينمائي ؛ السينما
                                                   الإخراج السينمائي السعودية ٧٩١, ٤٣٠٢٣٣
                                                      الإخراج السينمائي مصر ٧٩١, ٤٣٠٢٣٣
                                الإخراج الفتي ٧٩١, ٤٤٠٢٣٣ ، ٧٩١, ٤٤٠٢٣٣ ، ٧٩٢
                                                                    انظ أيضاً
             الإخراج الإذاعي؛ الإخراج التليفزيوني؛ الإخراج السينمائي؛ الإخراج المسرحي
                                                                 × الفن ـ إخراج
                                                 V97. . 777
                                                                الإخراج المسرحي (يقسم جغرافيا)
                                                                   انظر أيضاً
      الإنتاج المسرحي؛ التمثيل في المسرح؛ المسرحيات؛ المخرجون المسرحيون؛ المسارح - ديكور
                                                               × المسرح _ إخراج
                                   × × الإخراج الفني ؛ الإنتاج المسرحي ؛ الفنون المسرحية
                                                      الإخراج المسرحي السعودية ٢٩٢٠٠ ٧٩٢
                                                          الإخراج المسرحي مصر ٧٩٢ ، ٧٩٢
                                                       الأخشاب ۲۷۶، ۱۲، ۲۹۱،۱ ۲۲۰، ۲۲۰
             لم يرد بالقائمة جميع أنواع الأخشاب ويمكن إضافتها واستخدامها عند الضرورة
الأبلكاش؛ الأشجار؛ الأعمدة الخشبية؛ البلوط؛ دودة الخشب؛ الزخرفة بالخشب؛ السفن
                 الخشبية ؛ الصناعات الخشبية ؛ الغابات ؛ الكباري الخشية ؛ الباني الخشبية
                                                                      × الخشب
× × الأبلكاش؛ الأرضيات الخشبية؛ الأشجار؛ الغابات؛ لب الخشب؛ مواد البناء؛ النباتات
                                                           الخشية؛ نحت الخشب
                                                                 الأخشاب أحياء دقيقة ٧٦٥
                                                              الأخشاب اختبار ٦٧٤,٥٠٢٨٥
                                                                 الأخشاب أسعار ٢٩ ، ٦٧٤
                                                         الأخشاب اقتصاديات ٣٣٨, ١٧٤٩٨
                                    الأخشاب تأثير الأشعة على ١٩١٩٥ ، ١١٢٢٨ ، ٢٢٠ . ٢٢
                                                                  الأخشاب تجفيف ٣٠٤,٣
```

× تجفيف الأخشاب

```
الأخشاب تصنيف ٢٧٤,١
                               الأخشاب تقطير ٦٧٤,٣
                                الأخشاب تلف ٦٧٤,١
                                الأخشاب حفظ ٦٧٤,٣
         الأخشاب الخاصية الحرارية ٦٧٤,١٣ ، ١٢٠,١٢
         الأخشاب الخاصية الكهريائية ٦٧٤,١٣ ، ٢٢٠.١٢
                               الأخشاب وطوية ٦٧٤١
           الأخشاب صناعة وتجارة ٢٧٦٧٤ ، ٢٧٨ ، ٢٧١٧
                              انظر أيضاً
  الأثاث؛ الألواح الخشبية؛ الفورمايكا؛ النجارة
                         × صناعة الأخشاب
                                الأخشاب_عيوب ٦٧٤,١
                              الأخشاب فطريات ٢ ، ٩ ٨٥
                             الأخشاب فضلات ١٨٤ ٨٤ ٢٧٢
                                 الأخشاب قطع ٢٧٤,٢
                             انظر أيضًا
                         آلات قطع الأخشاب
                           × قطع الأخشاب
                             الأخشاب كيمياء ٦٧٤, ١٣
  × × السليلوز؛ الكيمياء التطبيقية؛ الكيمياء النباتية
                          الأخشاب_معايير ٢٧٤,١٠٢١٨
                             الأخشاب منتحات ٨٨ ٤٧٢
                         الأخشاب النفاذية ٦٢٠,١١٢٩٩
                                × × النفاذية
                              الأخشاب الرخوة ٦٧٤, ١٤٤
                              الأخشاب الصلبة ٦٧٤, ١٤٢
                              الأخشاب الصناعية ١٧٤١١
                            الأخشاب المضغوطة ٦٧٤, ١٤٤
                               الأخشاب كوقود ٦٦٢.٧٤
                                  × ×الوقود
                               الإخشيديون ٩٥٣,٠٧٣٧
                              انظر أبضًا
الدولة الإخشيدية ؛ مصر ـ تاريخ ـ العصر الإخشيدي
                         الأخضر (لون) ٧٥٢ ، ٥٣٥,٦
```

```
الأخضر علم نفس ١٥٢,١٤٥ ، ٩١١٤٥ ، ١٥٥,٩١١٤٥
                                                                         الأخطاء ١٦٥ ، ١٥٣,٧٤
                                                                            × الأغلاط
                                                                  الأخطاء الشائعة ١٦٥ ، ١٥٣,٧٤
                                                                               الأخطاء اللغوية ٥٠٥
                                                                         انظ أيضاً
                                                الأبجدية ؛ اللغة ـ قواعد الإملاء والهجاء
وأيضًا أسماء اللغات متبوعة بالتقسيم قواعد الإملاء والهجاء مثل: اللغة العربية ـ قواعد الإملاء
                                                                           والهجاء
                                                                      × اللغة _ أخطاء
                                                                     × × الأبجدية ؛ اللغة
                                                             أخطار الإشعاع انظر الإشعاع، أخطار
                                                                           أخطار المهنة ٦١٤,٨٥٢
                                                                         انظر أيضًا
   إصابات العمل؛ الأمراض المهنية؛ الأمن الصناعي؛ الحوادث؛ الصحة المهنية؛ العمل والعمال.
                                                          × المهن _ أخطار؛ المهن الخطرة
                  × × إصابات العمل ؛ الأمراض المهنية ؛ التأمين الصناعي ؛ الحوادث الصناعية؛ المهن
                                                                               الأخطبوط ٥٩٤,٥٦
                                                                        انظر أيضًا
                                                                         السيفالوبودا
                                                       الأخطبوط في الدين والفولكلور ٣٩٨, ٢٤٥٤٥٦
                                                                     الأخطبوط في الفن ٧٠٤,٩٤٣٢
                                                                 الإخفاء والتمويه (أحياء) ٧٤,٥٧
                                                                        انظر أيضاً
                                           الحيوانات ، تمويه ؛ الحيوانات ـ الحماية الذاتية
                                                     الإخفاء والتمويه الحربي ٣٥٥, ٤٢٣ ، ٦٢٣,٧٧
                                                                         انظر أيضًا
 الاستحكامات العسكرية؛ الحرب؛ الطائرات الهيكلية؛ القوات المسلحة؛ المواقع الهيكلية؛
                                                                      الهندسة الحرسة
                                                     × التمويه؛ الحرب _ الإخفاء والتمويه
                                                                       × × الخدع الحريية
                                                              إخلاء الجرحى ٣٦٣,٣٤ ، ٧٥٥ ، ٣٥٠
                                                                         انظر أيضيًا
[يتبع]
                                                                  الحرب؛ جرحي الحرب
```

```
[تابع]
                                                                                       إخلاءالجرحي
وأيضًا أسماء الحروب متبوعة بالتقسيم إخلاء الجرحي مثل: الحرب العالمية الأولى ـ إخلاء
                                                                          الجرحي
                                                          × ×جرحي الحرب ؛ الدفاع المدني
                                                              إخلاء المدنيين ٣٦٣,٣٤ ، ٧٥٥ ، ٣٥٠
                                                               × × الإنقاذ ؛ الدفاع المدنى
                                                                           الإخلاص (تصوف إسلامي)
                                                                     × ×الحياة الروحية
                                                      الأخلاق (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ١٧٠
                                                                        انظر أيضًا
                              الآداب الاجتماعية ؛ الأخلاق السياسية ؛ الإنحلال ؛ الفضائل
                                                                   × × الآداب الاجتماعية
                                                  السلوك
                                                                         آداب السلوك
                                                                      الأجناس، علم
                                                 الضمير
                                                 الفضائل
                                                                      الأخلاق الطبية
                                          القيم الأخلاقية
                                                                              الأمانة
                                                                 الانحطاط الاجتماعي
                                         اللاهوت الطبيعي
                                                                            الانحلال
                                                    اللذة
                                                                           التطهرية
                                                    المزاج
                                                                  الحسنات والسيئات
                                                  النفعية
                                                                       الحياة الدينية
                                                  الواجب
                                                                         الخيروالشر
                                                   الوفاء
               وأيضا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم أخلاقيات مثل: الفنانون-أخلاقيات
                                                                                       الأخلاق، علم
                                                                        انظر أيضًا
                                                                            الانتحار
                                                         الصبر
                                                                              الثقة
                                                      الصداقة
                                                       الطاعة
                                                                    الجريمة والمجرمون
                                                       العدل
                                                                               الحب
                                                        العفة
                                                                       الحياة الروحية
                                                       الغضب
                                                                             السعادة
                                                        الفرح
                                                                             السلام
                                                       القسوة
                                                                   السلوك الاجتماعي
                                            المشاكل الاجتماعية
                                                                     السلوك الجنسي
                                                                           الشجاعة
                                                      الواجب
                                                        الوطنية
                                                                             الشرف
[يتبع]
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                                                           الأخلاق، علم
                                                                        [تابع]
                                             × الأخلاقيات؛ علم الأخلاق؛ الفلسفة الأخلاقية
                                                                × ×الفلسفة ؛ اللاهوت ، علم
                                                                                 ١٧.
                                                                                         الأخلاق ـ فلسفة
                                                                  الأخلاق ـ قوانين وتشريعات ١١ . ٣٤٠
                                                                                 الأخلاق مذاهب ١٧١
                                                                      × المذاهب الأخلاقية
                                                                              الأخلاق الاجتماعية ٧٧١
                                                                            انظر أيضًا
 الأخلاق السياسية ؛ الانحطاط الاجتماعي ؛ الإيثار ؛ الجريمة والجرمون ؛ السلوك الاجتماعي ؛
                                                    القيم الاجتماعية ؛ المشاكل الاجتماعية
                                                                    × ×العلاقات الاجتماعية
                                                                               الأخلاق الاسلامية ٢١٢
                                                                           انظر أيضًا
 أخلاق الرسول؛ الأمانة؛ التصوف الإسلامي؛ الحياة الدينية (الإسلام)؛ الشجاعة؛ الصدق؛
                          العدل؛ الفضائل - أخلاق إسلامية؛ الكرم؛ الوعظ والإرشاد؛ الوفاء
                                                                     × الإسلام _ أخلاق
 × × الأخلاق الدينية؛ أخلاق الرسول؛ الأخلاق في القرآن؛ التربية الإسلامية؛ الطرق الصوفية؛
                                                                       الفلسفة الإسلامية
                                                                               الأخلاق الإشتراكية ١٧٢
                                                                          الأخلاق البوليسية ١٧٤, ٩٣٦
                                                              × ×الشرطة ؛ الفساد البوليسي
                                                                             الأخلاق التجارية ١٧٤,٤
                                                                          انظر أيصًا
                                                                          الأخلاق المهنية
                                                                         × ×الأخلاق المنية
                                                                                 الأخلاق الجنسية ١٧٦
                                                                           انظر أيضاً
الأداب الاجتماعية ؛ الاختلاط ؛ الأمراض التناسلية ؛ التحريض عي الفسق والفجور ؛ التربية ـ
  الجنسية؛ تنظيم النسل؛ الجرائم الجنسية؛ الزنا؛ السلوك الجنسي؛ الصحة الجنسية؛ العفة
                                                                          × آداب الجنس
                                                                         × ×البغاء؛ الزواج
                                                                         الأخلاق الجنسية للشياب ١٧٦
                                                                               × ×الشباب
```

```
الأخلاق الدولية ٢٧٢,٤
```

انظر أيضاً

القانون الدولي العام

الأخلاق الدينية ١٧٤,١

انظر أيضًا

الأخلاق الإسلامية ؛ الأخلاق المسيحية ؛ التعليم الديني ؛ الحسنات والسيئات ؛ الحياة الدينية ؛

القيم الدينية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم الجوانب الأخلاقية والدينية مثل: التمريض ـ الجوانب الأخلاقية والدينية

الأخلاق الدينية (ديانات مقارنة) ٢٩١,٥

أخلاق الرسول ٢٣٩,٦

انظر أيضًا

الأخلاق الإسلامية ؛ الأمانة ؛ الصدق

× السيرة النبوية _ الأخلاق

× ×الأخلاق الإسلامية

الأخلاق الرياضية انظر **الرياضيون ـ أخلاقيات**

الأخلاق الريفية ١٧٧,١

انظر أيضًا

الحياة الربقية ؛ الشهامة ؛ الكرم

× ×الريف

الأخلاق السعودية ٩٧١

الأخلاق الساسية ١٧٢

انظر أيضاً

استغلال السلطة؛ الجرائم السياسية؛ السياسة؛ الفساد السياسي؛ المواطنة؛ الوطنية؛ الولاء

× السياسة _ أخلاق

× × الأخلاق ؛ الأخلاق الاجتماعية ؛ القانون الطبيعي ؛ الماكيافيلية

الأخلاق الصحفية ٧٩٠٩٧ الأخلاق

× الصحفيون _ أخلاق

× × الصحافة

الأخلاق الطبية ٢٧٤,٢

انظر أيضًا

الأخلاق؛ الأخلاق المهنية؛ الدين والطب؛ الطب ـ البحوث؛ الطب ـ الجوانب الأخلاقية

والدينية

× الطب _ أخلاق

× ×الأخلاق المنية

الأخلاق العائلية ٢٧٣

```
الأخلاق العسكرية ١٧٤, ٩٣٥٥
```

× × الحياة العسكرية

الأخلاق العملية انظر السلوك الاجتماعي

الأخلاق القانونية ٣٠٤,٣

× × القانون ؛ الفساد القضائي

الأخلاق في القرآن ٢١٢ ، ٢٢٩

انظر أيضًا

الأخلاق الإسلامية

الأخلاق المدرسية ١٧٤, ٩٣٧١

الأخلاق المسيحية ١٧٤,١

× × الأخلاق الدينية ؛ الحياة المسيحية

الأخلاق المصرية ١٧٩

الأخلاق المهنية ١٧٤

انظر أيضًا

الآداب الاجتماعية ؛ الأخلاق التجارية ؛ الأخلاق الطبية ؛ الثقة ؛ السلوك الاجتماعي

وأيضًا بعض المهن متبوعة بالتقسيم الجوانب الأخلاقية والدينية مثل: التمريض - الجوانب الأخلاقية والدينية

× المهن _ أخلاق

× ×الأخلاق التجاربة ؛ الأخلاق الطبية

الأخلاق والعلم انظر العلم والأخلاق

الأخلاقيات انظر **الأخلاق، علم**

الأخلاقيات الاجتماعية انظر السلوك الاجتماعي

الإخلال بالأمن انظر الشقب

الإخلال بالعقد انظر العقود ـ إخلال

أخميم ٩١٦,٢٣١

أخميم ـ قاريخ ٢٦٢,٣١

× مصر _ أخميم _ تاريخ

الأخنسية (فرق إسلامية) انظر ا**الثعالبة** (الخوارج)

الأخـــوات الأ**خوة والأخوات**

الإخــوان انظر الديدون (تصوف إسلامي)

إخوان الصفا ١٨٩,٢

انظر أيضاً

الفلسفة الإسلامية

الإخوان المسلمون ٢١٧,٦

× × الإسلام ـ دعوات سلفية ـ

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                  الأخوة ۲۹۱٬٤۲۷ ، ۱۵۵٬۶۶۳ ، ج۷ ۱۰۵۰
                                                                     انظر أيضًا
                                                    الآياء والأبناء؛ الأمهات والأبناء
                                        الأخوة والأخوات ٣٠١,٤٢٧ ، ١٥٥,٤٤٣ ، ج٧ ٤٠ .
                                                                       × الأخوات
                                                                 × ×الأسرة؛ التوائم
                                                     الأخوة والأخوات في الحياة العامة ٢٠١,٤٢٧
                                                              الأخوة والأخوات في الدين ٢١٢,٥
                                                                         الأداء الصوتى ٩ ، ٧٨٤
                                                                     انظ أيضًا
الأصوات الفنائية ؛ الأغاني ؛ الأغاني الشعبية ؛ الأوبرا ؛ الأوبريت ؛ الغناء ؛ المطربون
                                                                        والمطريات
                                                                      × الصولفيج
                                                                 × ×الأناشيد ؛ الغناء
                                                                                    الأداء العلني
                                                                   الأداء العلني، حق انظر
                                                 حق الأداء العلني
                                                                    الأداءالقياسي ٢٥٨,٥٦٢
                                                                    انظر أيضًا
                         إدارة الإنتاج؛ الإنتاج المعياري؛ بحوث العمليات؛ تخطيط الإنتاج
                                                            × × الإداريون ؛ التخطيط
                                                       انظر البراجماتية (فلسفة)
                                                                                        الأداتية
                                                         الأدارسة ٥٥٣٠،٧٥٨ ، ٧٢١، ٩٥٣
                                                                         וצבונה . מץ , אסר
                 يستخدم للأعمال التي تتناول أسس ومبادئ ونظريات الإدارة بصفة عامة
                                                                    انظر أيضيًا
                                          الرقابة الإدارية
                                                                    اتخاذ القرارات
                                          العقود الإدارية
                                                               الإجراءات الإدارية
                                          القانون الإداري
                                                                        الإداريون
                                         القرارات الإدارية
                                                                  بحوث العمليات
                                         القيادة الإدارية
                                                                        التخطيط
                                        الكفاءة الإنتاجية
                                                                   تحليل النظم
                                         الحاسبة الإدرية
                                                                    تقييم الأداء
                                                                        التنظيم
                                        الستولية الإدارية
                                      الميزانيات التقديربة
                                                                 التنمية الإدارية
```

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة الإدارة مثل: [يتبع]

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                                                الإدارة
                                                                             [تابع]
الإدارة المالية وأيضًا أسماء الهيئات والمؤسسات متبوعة بالتقسيم تنظيم وإدارة مثل: المدارس -
                                                                           تنظيم وإدارة
                                               × ×الإدارة ؛ التنظيم ؛ الديمقراطية الصناعية
                                                          الإدارة _ البحوث انظر البحوث الإدارية
                                                          الإدارة ـ تحليل ٢٥٠,١٠٣ ، ٢٠٨,٤٠٦
                                                                         × تحليل الإدارة
                                                                 الإدارة _ تدقيق ٢٥٨,٤٠٦ ، ٣٥٠ ، ٦٥٨
                                                                         × تدقيق الإدارة
                                                            الإدارة ـ تطوير ٢٥٠,١٠٣ ، ٢٥٨,٤٠٦
                                                                         × تطوير الإدارة
                                                   الإدارة ـ تعليم وتدريس ٢٥٨,٠٠٧ ، ٣٥٠,٠٠٧
                                                             الإدارة ـ تقييم ٢٥٠,١٠٣ ، ٢٠١,٨٥٢
                                                                          × تقييم الإدارة
                                                          الإدارة ـ تكاليف ٢٨١ ، ٣٥٠ ، ٣٥٠ ، ٢٥٨,١
                                                                        × تكاليف الإدارة
                                                              الفساد الإداري
                                                                               انظر
                                                                                        الإدارة، فساد
                                                                                    إدارة الأعمال ٦٥٨
                                                                          انظر أيضًا
                                                                            إدارة الأفراد
                                                       السكرتارية
                                                 العلامات التجارية
                                                                      الإدارة الصناعية
                                                    القانون التجاري
                                                                               الإعلان
                                                                        إمساك الدفاتر
                                                           القروض
                                                           الحاسبة
                                                                               التجارة
                                              المزارع ـ تنظيم وإدارة
                                                                               التسويق
                                                                                الثروة
                                             المصانع ـ تنظيم وإدارة
                                                                          رجال الأعمال
                                                           النافسة
                                                                       × الأعمال، إدارة
    × × الآلات الكاتبة ؛ الأرباح الصناعية ؛ الباعة ؛ دراسة الجدوى ؛ العلوم التطبيقية ؛ المشروعات
                                                            إدارة الأعمال ـ أخلاقيات ١٧٤,٤ ، ١٧٤,٤
                                                       إدارة الأعمال إعلانات ٥٥٨ ، ١٩٦٨ ، ٥٥ ا ١٩٥٨
                                                                                 إدارة الأعمال ـ خسائر
                                                                                  إدارة الأعمال .. زمالة
                                                          إدارة الأعمال ـ سجلات ٥٥٨ ، ٥٥٠ ، ٣٤٦
                                                              إدارة الأعمال _ سلوك ١٥٨ ، ٢٥,٥٢٠
```

إدارة الأعمال وكلاء ٢٩٠٠ ٢٤٣

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                                     إدارة الأعمال والسياسة ٣٢٢,٣
                                                                  إدارة الأفراد ١ . ٣٥٠ ، ٣ ٨٥٢
                                                                        انظر أيضًا
الاجتماع الصناعي، علم؛ الأجور؛ تحليل الوظائف؛ تقييم الوظائف؛ توصيف الوظائف؛
                                          حوافز الإنتاج ؛ علم النفس الصناعي ؛ الموظفون
        وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم إدارة الأفراد مثل: المستشفيات-إدارة الأفراد
                                                                  × إدارة القوى العاملة
× × إدارة الأعمال: المكاتب: دراسة الوقت والحركة؛ العلاقات الإنسانية: العلاقات الصناعية؛
                               العلاقات الوظيفية ؛ المصانع ـ تنظيم وإدارة ؛ مكاتب العمل
                                           إدارة الأفراد ـ خدمات المعلومات ٢٥٨,٣ ، ٣٥٠ ، ٣٥٠,٦٠١٨٣
                                      إدارة الأفراد ـ النماذج الإحصائية ٢٥٨,٣٠٢٢ ، ٣٥٠ ، ٢٠٨٣ ، ٢٥٨
                                                                               إدارة الإنتاج ٥٨٨٥٥
                                                                        انظر أيضًا
             بحوث العمليات ؛ تخطيط الإنتاج ؛ جودة الإنتاج ؛ ضبط الإنتاج ؛ مراقبة الإنتاج
                                                       × الإنتاج، إدارة ؛ تنظيم الإنتاج
                                              تخطيط الإنتاج
                                                                      × × الأداء القياسي
                                             التوحيد القياسي
                                                                        إدارة الأعمال
                                               خطوط الإنتاج
                                                                        إدارة التسويق
                                         دراسة الوقت والحركة
                                                                   الإدارة الصناعية
                                                    الصناعة
                                                                      بحوث العمليات
                                              هندسة الإنتاج
                                                                  التباطؤ في الإنتاج
                                                                          الإدارة بالاستثناء ٢٥٨,٤
                                                                        الإدارة بالأهلياف ١٠١,٨٥٢
                                                                          الإدارة بالمعلومات ٦٥٨,٤
                                                     الإدارة التعليمية
                                                                          انظر
                                                                                     الإدارة التربوية
                                                                             إدارة التسويق ٨ , ٨ ٥٦
                                                                        انظر أيضاً
                                        إدارة الإنتاج ؛ إدارة المبيعات ؛ الكفاية التسويقية
                                                                    × التسويق، إدارة
                                                                      الإدارة التشريعية ٣٤٧,٠١٣
                                                                          الإدارة التعليمية ٢٠١,٢
                                                                        انظر أيضًا
                      التعليم ؛ الجامعات والكليات _ تنظيم وإدارة ؛ المدارس _ تنظيم وإدارة
```

× الإدارة التربوية

```
الإدارة التنفيذية ٢٥٨,٤
```

الإدارة الحكومية انظر **الإدارة العامة**

الإدارة الزراعية ٦٥٨,٩١٦٣

انظر أيضًا

الإرشاد الزراعي ؛ الزراعة والدولة ؛ المزارع ـ تنظيم وإدارة

× الزراعة _ إدارة

الإدارة الصناعية ٢٥٨,٢

انظر أيضًا

الاجتماع الصناعي ، علم ؛ إدارة الإنتاج ؛ إدارة الأعمال ؛ إدارة المبيعات ؛ التسويق ؛ الصناعات ، توطن ؛ ضبط الإنتاج ؛ العلاقات الصناعية ؛ الكفاية الإنتاجية ؛ المصانع ـ تنظيم وإدارة

× الصناعة _ إدارة

× × إدارة الأعمال

الإدارة الصناعية ـ التعاون الدولي ٧٥ . ٧١ ٣٤

الإدارة الصناعية _ خدمات المعلومات ٢٠٨٣ / ٦٥٨

الإدارة الصناعية _ الطرق الإحصائية ٢٠١٨٢ . ٢٥٨

الإدارة الصناعية - النماذج الرياضية ١٥٨, ٢٠١٥١١٨

الإدارة الصناعية والتضخم المالي

الإدارة العامة ٥٠٠

يستخدم للأعمال التي تتناول الإجراءات المتبعة في الأعمال العامة وفيما يتصل بدولة معينة فيندرج تحت اسم الدولة متبوعًا بالتقسيم الإدارة العامة مثل: مصر الإدارة العامة فيندرج تحت اسم الدولة متبوعًا بالتقسيم الإدارة العامة مثل:

انظر أيضًا

ادارة الأفراد السجلات العامة

الإدارة المحلية الفساد الإداري

البعثات الحكومية القانون الإداري

البيروقراطية المركزية واللامركزية

التخطيط الملكية العامة

الخدمة المدنية النفقات العامة

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (إدارة عامة) مثل: المحافظون (إدارة عامة)

× الإدارة الحكومية؛ التنظيم الإداري

× × الأحكام السلطانية؛ الإدارة المحلية؛ البيروقراطية؛ التنمية الإدارية؛ رجال الدولة؛ الفساد

الإدارى ؛ القانون الإدارى

الإدارة العسكرية ٢٥٥,٦

انظر أبضاً

السلطة العسكرية ؛ القانون العسكرى ؛ قيادة الجيوش

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ----
                                                                            الإدارة العلمية ١٥٨،٤٠١
                                                                               الإدارة العليا ٧٥٨,٤٢
                                                                           انظر أيضاً
                                         تخطيط الإنتاج ؛ القادة الإداريون ؛ مجالس الإدرة
                                                                            ××التخطيط
                                                                          الإدارة في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                                 الإدارة في الأدب العربي ١٩٠٣١ ، ٨١٠
                                                                        إدارة قضايا الحكومة ٢٤٢,٠٨
                                                                       × × قضايا الحكومة
                                                           إدارة الأفراد
                                                                          إدارة القوى العاملة انظر
                                                                              الإدارة المالية ٢٥٨,١٥
                                                                          انظر أيضًا
الاستثمار؛ الإصلاح النقدى؛ القطاع العام؛ المالية العامة؛ المحاسبة الإدارية؛ الميزانيات
                                                                     التقديرية ؛ النقود
                                   × × السياسة المالية ؛ الميزانيات التقديرية ؛ النفقات العامة
                                                                           الإدارة المباشرة ٢٥٨,٤٠٦
                                                                              إدارة المبعات ٢٥٨,٨١
                                                                          انظر أيضًا
                                                           الإعلان ؛ التسويق ؛ المبيعات
                                                         × البيع _ إدارة؛ المبيعات، إدارة
× × اختراق السوق؛ إدارة الأعمال؛ إدارة التسويق؛ الإدارة الصناعية؛ الأساليب الإدارية المقيدة؛
                                                                       البيع ؛ التسويق
                                                                           الإدارة المتعددة ٢٥٨,٤٠٧
                                                                          الإدارة المتكاملة ٢٥٨,٤٠٧
                                                                          انظر أيضًا
                                                        تخطيط الإنتاج ؛ مراقبة الإنتاج
                                                                   الإدارة الحلية (يقسم جغرافيا) ٣٥٢
                                                                         انظر أبضًا
                                         الإدارة العامة ؛ الانتخابات المحلية ؛ القانون المحلى
                                    × الحكم المحلى؛ الحكومة اللامركزية؛ الحكومة المحلية
                                                 × × الإدارة العامة ؛ القانون الإداري ؛ القرى
                                                                     الإدارة المحلية ـ تاريخ ٢٥٢,٠٩
                                                                      × التاريخ المحلى
                                                        الإدارة المحلبة ـ خدمات المعلومات ٢٥٢, ٠١٨٣
```

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                          الإدارة الحلية . السعودية ٢٥٢ , ٣٥٢
               × السعودية _ الإدارة المحلية؛ السعودية _ الحكم المحلى
                                               الإدارة المحلية _قضايا ٣٤٧,٠٧
                                               الإدارة المحلية ـ مصر ٢٥٢ ، ٢٥٢
                      × مصر _ الإدارة المحلية؛ مصر _ الحكم المحلى
                                           الإدارة المحلية _ الموظفون ٣٥٢,٠٠٣
                                             الإدارة المحلية الميزانية ٢٥٢,١٢
                                                          إدارة الخازن ٢٥٨,٧
                                                   انظر أيضًا
                          إدارة المشتريات ؛ دوران البضاعة ؛ المخازن
                                               × المخازن _ تنظيم
                                × × إدارة المشتريات ؛ الجرد ؛ المخازن
                             الإدارة المدرسية انظر المدارس ـ تنظيم وإدارة
                                                        الإدارة المركزية ٢٥١
                                          × × الركزية واللامركزية
                               إدارة المزارع النظر المزارع - تنظيم وإدارة
                                                    إدارة المشتريات ٢٥٨,٧٢
                                                  انظر أبضاً
                                            إدارة المخازن ؛ الشراء
                          × × إدارة المخازن ؛ الأساليب الإدارية المقيدة
                                 إدارة المصانع انظر المصانع - تنظيم وإدارة
                                 إدارة المعارك انظر المعارك تنظيم وإدارة
                                                       إدارة المكاتب ٢٥١,٣٢
                                                  انظر أيضاً
إدارة الأفراد؛ الأرشيف والمحفوظات؛ السجلات؛ السكرتارية؛ المكاتب
                                        × المكاتب _ تنظيم وإدارة
                               × × التجهيزات المكتبية ؛ الدكتوجراف
                                إدارة المكتبات انظر المكتبات تنظيم وإدارة
                                       الإدارة المنزلية انظر الاقتصاد المنزلي
                                                          إدارة المواد ٢٥٨,٧
                                                         ××الجرد
                                            إدارة النيران (مدفعية) ٣٥٨, ١٢
                                                   الإدارة الهندسية ٢٥٨,٩٢
```

إدارة وتنظيم انظر تنظيم وإدارة

```
الإداريون ٣٥٠,٠٠٩٢
```

انظر أيضًا

اتخاذ القرارات؛ الأداء القياسي؛ الإدارة؛ الرؤساء والمديرون؛ القيادة الإدارية

الإداريون ـ استقالة ٦٥٨,٣١٣٢ ، ٣٥٠,١٨١

الإداريون_تدريب ٢٥٨,٣١٢٤ ، ٣٥٠,١٥٠

الإداريون ـ مرتبات ومعاشات ٦٥٨,٣٢٢ ، ٥٠٠٥

الأدب (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٨٠٠

يستخدم في الأعمال العامة عن الأدب عمومًا أما عن أدب معين فيستخدم الرأس الأدب مقرونًا بالصفة الدالة على الجنسية مثل: الأدب الحامي

انظر أيضاً

الرومانتيكية إحياء الثقافة القديمة

> الشعر الأدبالديني

الصالونات الأدبية الأدياء

> الصحافة الأساطير

الأسلوب الأدبي القصص

الكتب والقراءة التأليف

> المسرحيات الخطب

المقالات الرسائل

الرمزية في الأدب

وأيضًا أدب اللغات الأخرى مثل: الأدب العربي ؛ الأدب الإنجليزي. . . وكذلك بعض

الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أدب) مثل: البارودية (أدب)

× الآداب؛ آداب اللغات؛ الحياة الأدبية

× × الإنسانيات؛ التأليف؛ التراجم الأدبية؛ الجمال (أدب) ؛ الحبكة الروائية؛ القصص؛ الكتب

والقراءة ؛ اللغات ؛ اللغة ، علم ، المترجمات

الأدب (تصوف إسلامي) ٢٦٨

الأدب (مهنة) ٨٠٢,٣

الأسلوب الأدبي الأدب، أسلوب انظر

الأدب ببليوجرافيات ١٦,٨٠

الأدب_تأليف ٨٠٨,٢

الأدب تاريخ ٨٠٩

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ الأدب بصفة عامة، أما الأعمال التي تتناول تاريخ ونقد

الأدب فتدرج تحت: الأدب تاريخ ونقد

انظر أيضًا

[يتبع] الأدباء

```
الأدب قاريخ [تابع]
```

× × الأدب _ تاريخ ونقد ؛ الأسلوب الأدبى ؛ الجمال (أدب)

الأدب ـ تاريخ ونقد

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ ونقد الأدب بصفة عامة، أما الأعمال التي تتناول تاريخ ونقد الأدب في لغة معينة فتدرج تحته متبوعة بالتقسيم تاريخ ونقد مثل: الأدب العربي ـ تاريخ ونقد × الأدب _ نقد

الأدب ـ تراجم انظر الأدباء

الأدب تعليم ٧٠٨

الأدب ـ تعليم ابتدائي ٢٧٢, ٦٤

الأدب جمعيات ١٠٦

الأدب _ حبكة انظر الحبكة الأدبية

الأدب، حوار انظر **الحوار الأدبى**

الأدب_دوائر معارف ٨٠٣

الأدب، سرد انظر السرد الأدبى

الأدب، سرقات انظر السرقات الأدبية

الأدب علم النفس ٨٠١,٩٢

الأدب فلسفة ١٠٨

الأدب كتب سنوية ١٠٥

الأدب كشافات ١٦,٨

انظر أيضًا

الأدب _ معاجم

الأدب محموعات ١٨٠٨.

انظر أيضاً

الخطب؛ القصص؛ المسرحيات ـ مجموعات؛ المقالات؛ المقامات

وأيضًا آداب اللغات المختلفة متبوعة بالتقسيم مجموعات مثل:

الأدب العرب _ مجموعات

وكذلك يستخدم التقسيم المجموعات الأدبية بعد بعض الموضوعات مثل: الحيوانات الجموعات الأدبية

× الأدب _ مختارات

الأدب _ مختارات انظر الأدب ـ مجموعات

الأدب_مسابقات ٥٧٨,٠٧٩

× المسابقات الأدسة

× × المابقات

```
الأدب معاجم ٨٠٣
```

× ×الأدب _ كشافات

الأدب مقالات ومحاضرات ٨٠٨,٨٨

يستخدم للأعمال التي تتناول عددًا من المحاضرات والمقالات عن الأدب أما المقالات كشكل

أدبى فتدرج تحت: المقالات

الأدب موجزات ومختصرات ٨٠٢

الأدب نظريات ١٠٨

الأدب _ نقد انظر **الأدب ـ تاريخ ونقد**

الأدب ـ وصف انظر الوصف الأدبى

الأدب الأردى ١٩١,٤٣٩

×× اللغة الأردية

الأدب الأسباني ٨٦٠

× الأسباني، الأدب

× × اللغة الأسبانية

الأدب الأسباني ـ ٦٠,٩

الأدب الأسباني ـ تاريخ ونقد ٩ ، ٨٦٠

الأدب الأسباني _ تاريخ ونقد _ عصر المحاكاة

الأدب الأسباني _ تاريخ ونقد _ عصر التحديث

الأدب الأسباني _ تاريخ ونقد _ العصر الحديث

الأدب الأسباني ـ نقد انظر **الأدب الأسباني ـ تاريخ ونقل**

أدبالأطفال ۲۸۲۹،۹۰۹۸۸ ، ۲۸۲۹۹۸۸۸۸۸

يستخدم للأعمال التي تكتب عن الأطفال، أما الأعمال التي يكتبها الأطفال فتدرج تحت:

مؤلفات الأطفال

انظر أيضاً

دوريات الأطفال؛ قصص الأطفال؛ كتب الأطفال؛ مكتبات الأطفال؛ مؤلفات الأطفال

× أدب الصغار

× × الأناشيد المدرسية ؛ ثقافة الأطفال ؛ كتب الأطفال ؛ الكتب والقراءة للأطفال

أدب الأطفال ـ تاريخ ونقد ٨٠٩,٨٩٩

× أدب الأطفال _ نقد

أدب الأطفال مجموعات ٨٠٨, ٨٩٩٢٨٢

أدب الأطفال ـ مقالات ومحاضرات ۸۰۸٫۸۹۹۲۸۲

أدب الأطفال _ نقد انظر أدب الأطفال _ تاريخ ونقد

الأدب الأفريقي ٨٩٦

الأدب الألماني ٨٣٠

× × اللغة الألمانية

```
-- قانمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                   الأدب الألماني - تاريخ ٩٠٠٩
                           الأدب الألماني _ تاريخ _ العصر الكلاسيكي
                           الأدب الألماني _ تاريخ _ العصور الوسطى
                              الأدب الألماني . تاريخ . عصر النهضة
                             الأدب الألماني _ تاريخ _ العصر الحديث
                                        الأدب الألماني _ تاريخ ونقد
                             × الأدب الألماني _ نقد
       الأدب الألماني _ تاريخ ونقد
                                            الأدب الألماني _ نقد
                                    انظر
                                           الأدب الأمريكي ٨٢٠
                                 × × اللغة الإنجليزية
                            الأدب الأمريكي _ تاريخ ونقد ٩ . ٨ ٢ ٨
                     الأدب الأمريكي ـ تاريخ ونقد ـ عصر المستعمرات
                       الأدب الأمريكي ـ تاريخ ونقد ـ العصر الحديث
                             الأدب الأمريكي ـ مجموعات ٨٢٠,٨
  الأدب الأمربكي ـ تاريخ ونقد
                                           الأدب الأمريكي ـ نقد
                                انظر
                                          الأدب الأموى انظر
الأدب العربى ـ تاريخ ونقد ـ العصر الأموى
                                          الأدب الإنجليزي ٨٢٠
                                 × × الللغة الإنجليزية
                           الأدب الإنجليزي _ تاريخ ونقد ٢٠,٩ ٨٢٠
                   الأدب الإنجليزي _ تاريخ ونقد _ العصر الفيكتوري
                      الأدب الإنجليزي ـ تاريخ ونقد _ عصر إليزابيث
                      الأدب الإنجليزي .. تاريخ ونقد ... العصر الحديث
                             الأدب الإنجليزي _ مجموعات ٨٢٠,٨
    الأدب الإنجليزى ـ نقد انظر الأدب الإنجليزى ـ تاريخ ونقد
          الأدب الأندلسي انظر الأدب العربي ـ الأندلس
                                                 الأدب الإيراني
                   الأدب الفارسي
                                     انظر
                                          الأدب الإيطالي ٥٠٠
                                  × × اللغة الإيطالية
```

الأدب الإيطالي ـ تاريخ ونقد ١٥٠,٩ الأدب الإيطالي ـ تاريخ ونقد ـ العصر الباكر الأدب الإيطالي _ تاريخ ونقد _ عصر الثورة الأدب الإيطالي _ تاريخ ونقد _ العصر الحديث الأدب الإيطالي _ نقد انظر الأدب الإيطالي ـ تاريخ ونقد

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---

                                                             المحدد التاريخي ٨٠٨,٨٠٣٥
                                                              انظ أيضاً
                                         القصص التاريخية ؛ المسرحيات التاريخية
                                                                 المأدب التركى ٨٩٤,٣٥
                                                             × × اللغة التركية
                           الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ العصر الجاهلي
                                                               انظر
                                                                         الأدب الجاهلي
                                                                    الادرالحامي ١٩٣
                                                             انظر أيضًا
                                                             الأدب القبطي
                                                                 المأدب الحبشي ۸۹۲٫۸
                                              انظر الحيوانات في الأدب
                                                                          أدب الحيوان
                                   الادبالديني (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٨٠٨,٨٠٣٥
                                                              انظر أيضاً
 الأفلام الدينية؛ الشعر الديني؛ القرآن في الأدب؛ القصص الدينية؛ الكتب السماوية؛
                                                          المسرحيات الدينية
                                                                 × × الأدب
                                                     الادبالديني - تاريخ ونقد ٩٣٥ ، ٩٠٨
                                        الأدب الديني العربي انظر الأدب العربي الديني
                                            أحب الرجال ۲۸۲۹۸۸۸۸ ، ۲۸۲۹۸۸۸۱
                                   أحب الرجال - تاريخ ونقد ٨٠٩,٩٩٢٨٢ ، ٨١٠,٩٠٩٢٨٦
                                             الأدب الرمزى انظر الرمزية في الأدب
                                                                 الأدب الروسى ٨٩١,٧
                                                           × × اللغة الروسية
                                            ا لأدب الرومانتيكي انظر الرومانتيكية
                                                             الأدب الربقى ٨٠٨,٨٠٣٢
                                                                 الأدب السامي ۸۹۲٫۱
                                                             انظ أيضيًا
                                    الأدب السرياني ؛ الأدب العبري ؛ الأدب العربي
                                                               الأدب السرياني ٨٩٢,٣
                                                           × × الأدب السامي
                                             آدبالشباب ۸۱۰,۸۰۹۸۳ ، ۸۸۰,۸۰۹۲۸۳
                                   أدب الشباب ـ نقد انظر أدب الشباب ـ تاريخ ونقد
                         ١لأدبالشعبي (يقسم جغرافيا) (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٩٨,٢
[يتبع]
                                                            انظر أيضاً
```

---- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -الأدب الشعبي (يقسم جغرافيا) (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) [تابع] الخرافات الأساطير الأغاني الشعبية السحر الشياطين والجان الأمثال العامية التعاويد العفاريت الكهنوت الحوريات وأيضًا بعض الموضوعات معالجة من خلال الأدب الشعبي ومتبوعة بعبارة : في الأدب الشعبي مثل: الزواج في الأدب الشعبي ؛ المياه في الأدب الشعبي × الأدب العامى؛ الشعبيات ××الآثار، علم الخرافات الأجناس، علم الزجل الأساطير الفولكور القصص الخرافية الأساطير، علم الأساطير العربية القصص الشعبية أنف ثبلة وثبلة الثوادر الأدب الشعبى ـ تاريخ ونقد ٢٩٨,٢ الأدب الشعبي _ نقد الأدبالشعبي .. السعودية ٢ . ٣٩٨ انظر أيضًا الأساطير ـ السعودية ؛ الأغاني الشعبية السعودية × السعودية _ الأدب الشعبي الأدب الشعبى _ مجموعات ٢٩٨,٢ الأدبالشعبى مصر ٣٩٨,٢ × مصر ـ الأدب الشعبي الأدب الشعبى ـ نقد انظر الأدب الشعبى ـ تاريخ ونقد الأدب الشعبي العربي (يقسم جغرافيا) ٣٩٨,٢ × × الأمثال العامية العربية ؛ العرب ـ العادات والتقاليد ؛ النوادر العربية الأدب الشعبي العربي . السعودية ٢ . ٣٩٨ الأدب الشعبي العربي - مصر ٢ . ٣٩٨ انظر الشيوعية والأدب الأدب الشيوعي ـ نقد أدبالشيوخ ۸۱۰٫۸۰۹۲۸۲ ، ۸۲۸٫۸۰۹۲۸ أدب الشيوخ ـ تاريخ ونقد ٨٠٨,٨٩٩٢٨٢ ، ٨١٠,٩٠٩,٢٨٥ أدب الصغار انظر أدب الأطفال الأدبالصبني ١٥٥١

× × اللغة الصينية

الأدب العامى انظر **الأدب الشعبي**

الأدب العباسى انظر الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ العصر العباسي

الأدب العبري ٨٩٢,٤

× × الأدب السامي

الأدب العربي (يقسم جغرافيا) ٨١٠

يقسم عامة بالعصور مثل: العصرالجاهلي؛ عصرصدرالإسلام؛ العصرالأموى؛ العصرالعباسي الأول والثائدي والثالث؛ العصرالعثماني؛ العصرالحديث

أما الأشكال الأدبية المختلفة فتوضع تحت أسمائها مباشرة مثل: الشعر العربي ؛ القصة العربية انظر أيضًا

الأدباء العرب؛ الأمثال العربية؛ الشعر العربى؛ القصة العربية؛ المسرحية العربية؛ المقالات العربية؛ النثر العربي

> الأدب السامى؛ الأساطير العربية؛ ألف ليلة وليلة؛ اللغة العربية؛ الأمثال العامية العربية؛
 الثقافة العربية؛ الزجل

الأدب العربي _ الأمثال انظر الأمثال العربية

الأدب العربي ـ الأندلس ٩٦ . ٨١٠

× الأدب الأندلسي

الأدب العربي _ الأهاجي والفكاهات انظر الأهاجي والفكاهات العربية

ا**لأدب العربي ـ ببليوجرافيات** ١٦,٨١ ، ٨١٠,٠١٦

الأدب العربي ـ البحوث ٢٧٠ . ١٠٨

الأدب العربي _ البلاغة انظر البلاغة العربية

الأدب العربي ـ تاريخ ٩١٠,٩

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ الأدب العربي بصفة عامة. أما الأعمال التي تتناول الدراسات التاريخية والنقدية للأدب العربي فتدرج تحت: الأدب العربي - تاريخ ونقد

انظر أيضًا

الأدباء العرب؛ النقد

× تاريخ الأدب العربي

××النقد

الأدب العربي ـ تاريخ ـ العصر الجاهلي ٩١٠,٩١

انظر أيضاً

الشعر العربي .. تاريخ .. العصر الجاهلي

× الأدب الجاهلي؛ الأدب العربي القديم

الأدبالعربي ـ تاريخ ـ المخضرمون ٢٠٠,٩٢

الأدب العربي ـ تاريخ ـ صدر الإسلام ٢٠, ٩٢ ٨

انظر أيضًا

الشعر العربي _ تاريخ _ صدر الإسلام

الأدب العربي ـ تاريخ ـ العصر الأموى ٩٣ ، ١٨

انظر أيضًا

الشعر العربي _ تاريخ _ العصر الأموي

× الأدب الأموى

الأدب العربي ـ تاريخ ـ العصر العباسى ٩٤ ٨١٠, ٩٤

انظر أيضًا

الشعر العربي _ تاريخ _ العصر العباسي

× الأدب العباسي

الأدب العربي _ تاريخ _ العصر العباسي الأول ١٠٠, ٩٤

الأدب العربي _ تاريخ _ العصر العباسي الثاني ٥٥ ، ١٠ ٨

الأدب العربي _ تاريخ _ العصر العباسي الثالث ١٥٥١ ، ١٨٨

الأدب العربي ـ تاريخ ـ العصر الأندلسي ٩٦ ، ١٨

انظر أيضًا

الأدباء العرب ـ الأندلس

× × الأدباء العرب ـ الأندلس

الأدب العربي ـ تاريخ ـ عصر الضغف والانحطاط ٢٠,٩٦ ٨١٠

يستخدم للأعمال الشامل التي تتناول ضعف الأدب العربي منذ سقوط الدولة العباسبة ١٢٥٨م وحتى العصر الحديث

انظر أيضًا

الشعر العربي _ تاريخ _ عصر الضعف والانحطاط

الأدب العربي _ تاريخ _ العصر المملوكي ٢٨١٠ , ٩٨٢

انظر أيضًا

الشعر العربي _ تاريخ _ العصر الملوكي

الأدب العربي - تاريخ - العصر العثماني ٩٨٤ ، ١٨

انظر أيضًا

الشعر العربي _ تاريخ _ العصر العثماني

الأدب العربي ـ تاريخ ـ العصر الحديث ١٠, ٩٩

انظر أيضًا

الشعر العربي _ تاريخ _ العصر الحديث

الأدب العربي _ تاريخ ونقد ٩١٠,٩

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ ونقد الأدب العربي؛ أما الأعمال التي تتناول تاريخ الأدب العربي بصفة عامة فتدرج تحت الأدب العربي ـ قاريخ والأعمال التي تتناول قواعد النقد دون الارتباط بلغة أو أدب فتدرج تحت النقد

× الأدب العربي _ نقد

× × الأدباء العرب؛ النقد

```
الأدب العربي _ جمعيات ١٠٠٦
                                                           الأدب العربي ـ الخطابة
                             الخطابة العربية
                                                  انظر
                                              الأدب العربي ـ دوائر معارف ٣٠٠٨
                                                  الأدب العربي _ دوربات ٥ . ١٠ ٨
                             الرسائل العريبة
                                                  انظر
                                                          الأدب العربي _ الرسائل
                                                 الأدب العربي ـ السرقات ٩١٠,٩
                                          الأدب العربي - السعودية ٩٩٥٣١ ما ٨١٠,
                                                      انظ أيضاً
                         الأدباء السعوديون ؛ الأدباء العرب ـ السعودية
                   × السعودية _ الأدب العربي؛ السعودية _ الحياة الأدبية
                                                   ×× الثقافة العربية
                                · \7, \1
                                            الأدب العربي ـ السعودية ـ ببليوجرافيات
                                 ×× الأدب العربي ـ السعودية ـ كشافات
                                  الأدب العربي ... السعودية ـ تاريخ ٢٩٥٣١ . ٨١٠
                                                      انظر أبضًا
                        الأدب العربي ـ السعودية ؛ الأدباء السعوديون
                                           الأدباء العرب ـ السعودية

    ×× الأدب العربي ـ السعودية ؛ الأدباء السعوديون ؛ الأدباء العرب ـ السعودية

                      الأدب العربي _ السعودية _ تاريخ _ العصر الجاهلي . ١٠,٩١
                          الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ـ المخضرمون ٩٢ . ٨١٠
                    الأدب العربي _ السعودية _ تاريخ _ عصر صدر الإسلام ٢٠ , ٩٢ م
                                     الأدب العربي _ السعودية _ تاريخ _ العصر الأموى _
                        ۸۱۰,۹۳
                 الأدب العربي _ السعودية _ تاريخ _ العصر العباسي الأول ٩٤ , ٩٠ ٨
                 الأدب العربي .. السعودية .. تاريخ .. العصر العباسي الثاني ١٠٠٩٥
                  الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ـ العصر الحديث ( 8071 . 310 . 410
                             الأدب العربي ـ السعودية _ تاريخ ونقد طاعربي ـ السعودية ـ ١٠٠,٩٩٥٣١
                                    × الأدب العربي _ السعودية _ نقد
                       ×× الأدباء السعوديون ؛ الأدباء العرب ـ السعودية
                                  الأدب العربي ـ السعودية ـ دوائر المعارف ٢٠,٣ ٨
                                                     انظر أيضًا
                                  الأدب العربي ـ السعودية ـ معاجم
                                  ×× الأدب العربي .. السعودية .. معاجم
                                  الأدب العربي ـ السعودية ـ كتب سنوية ٥١٠,٥
```

```
الأدب العربي ـ السعودية ـ كشافات ١٦,٨١
```

انظر أيضًا

الأدب العربي .. السعودية . ببليوجرافيات ؛ الأدب العربي .. السعودية .. معاجم

×× الأدب العربي _ السعودية _ معاجم ؛ الأدب العربي _ السعودية _ مجموعات

الأدب العربي ـ السعودية ـ مجموعات ٨١٠,٨

انظر أيضًا

الرسائل العربية _ السعودية ؛ الشعر العربي _ السعودية ؛ القصص العربية _ السعودية ؛

المقالات العربية _ السعودية

الأدب العربي _ السعودية _ معاجم ٣ ، ١٠ ٨

انظر أيضًا

الأدب العربي _ السعودية _ دوائر معارف ؛ الأدب العربي _ السعودية _ كشافات

×× الأدب العربي _ السعودية _ دوائر معارف ؛ الأدب العربي _ السعودة _ كشافات

الأدب العربي. السعودية _ مقالات ومحاضرات ١٤٨

الأدب العربي ـ السعودية ـ نقد انظر الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ونقد

الأدب العربي ـ الشعر انظر الشعر العربي

الأدب العرب» _ فلسفة ١٠٠١ ٨

الأدب العربي ـ القصة انظر القصة العربية

الأدب العربي ـ كتب سنوية ٥٠٠٥

الأدب العربي ـ كشاهات ١٦٠٨١ .

انظر أيضًا

الأدب العربي .. معاجم

××الأدب العربي .. معاجم

الأدب العربي .. مجموعات ١٠٠٨

انظر أيضاً

الرسائل العربية ؛ الشعر العربي ـ دواوين وقصائد ؛ القصص العربية ؛ المسرحيات العربية ـ

مجموعات؛ المقالات العربية

× الأدب العربي _ مختارات

الأدب العربي _ مختارات انظر الأدب العربي _ مجموعات

الأدب العربي .. مسابقات ٢٧٠ . ١٠٨

الأدب العربي _ المسرحية انظر المسرحية المريية

الأدب العربي مصر ١٨١٠, ٩٩٦٢

× مصر الأدب؛ مصر ـ الأدب العربى؛ مصر ـ الحياة الأدبية

×× طه حسين

الأدب العربي _ مصر _ ببليوجرافيات _ ١٦,٨١

```
الأدب العربي مصر قاربخ ٩٩٦٢ م٠١٨
                                       الأدب العربي _ مصر _ تاريخ _ عصر صدر الإسلام ٢٠,٩٢ م
                                           الأدب العربي _ مصر_ تاريخ _ العصر الأموى ٩٣ / ٨١٠
                                     الأدب العربي _ مصر _ تاريخ _ العصر العباسي الأول ١٠٠٩٤
                                     الأدب العربي _ مصر_ تاريخ _ العصر العباسي الثاني ... ١٠,٩٥ الأدب العربي _ ٩٥ . ١٠,٩٥
                                        الأدب العربي _ مصر_ تاريخ _ العصر الحديث 41., 9977
                                                 الأدب العربي _ مصر_ دوائر معارف ٣٠٠٨
                                                     الأدب العربي ـ مصر ـ كتب سنوية ٥١٠,٥
                                                      الأدب العربي ـ مصر ـ كشافات ١٦,٨١ .
                                                     الأدب العربي ـ مصر ـ مجموعات ٨١٠,٨
                                                         الأدب العربي مصر معاجم ٢٠٠٣ ٨١٠٨
                                                  الأدب العربي .. مصر .. مقالات ومحاضرات ١٤٨
                                                                  الأدب العربي ــ مصر ــ نقد
                           الأدب العربي _ مصر _ تاريخ ونقد
                                                              الأدب العربي _ معاجم ٣٠٠,٣
                                                                  انظر أيضاً
                                                         الأدب العربي _ كشافات
                                                         × × الأدب العربي ـ كشافات
                                                       418
                                                               الأدب العربى مقالات ومحاضرات
يستخدم لعدد من المقالات والمحاضرات عن الأدب العربي أما المقالات كشكل أدبي فتدرج تحت:
                                  المقالات العربية وتقسم بالعصور مثل الأدب العربي
                                           المقالات العربية
                                                            الأدب العربي ـ المقالات انظر
                                                             الأدب العربي ـ المقامات انظر
                                           المقامات العربية
                                              الأدب العربي ـ المهجر ١٠٠,٩٩٨ ، ١٩٩٧ ٨١٠,٩٩٧
                                                                 × أدب المهجر

    × الأدباء العرب ـ المهجر

                                                   الأدب العربي _ موجزات ومختصرات ٢٠,٢٨
                                                            الأدب العربي ـ ندوات ٨١٠,٠٦
                                                            الأدب العربي ـ نظريات ١٠٠١٨
                                      الأدب العربي ... نقد انظر الأدب العربي .. تاريخ ونقد
                                          الأدب العربي الاجتماعي . (يقسم جغرافيا) ٨١٠, ٨٠٣
                                                            الأدب العربي الاجتماعي بالسعودية
```

```
الأدب العربي الاجتماعي ـ مصر
```

الأدب العربي الديني (يقسم جغرافيا) ٨١٠,٨٠٣

× الأدب الديني العربي

الأدب العربي الديني ـ السعودية

الأدب العربي الديني .. مصر

الأدب العربي السياسي (يقسم جغرافيا) ١٠٠,٨٠٣

الأدب العربي السياسي ـ السعودية

الأدب العربي السياسي ـ مصر

الأدب العربي السياسي الصوفي (يقسم جغرافيا) ١٩٠٠,٨٠٣

الأدب العربي الصوفي ـ السعودية

الأدب العربي الصوفي ــ مصر

الأدب العربي العاطفي (يقسم جغرافيا) ٨١٠,٨٠٣

الأدب العربي العاطفي .. السعودية

الأدب العربي العاطفي ـ مصر

الأدب العربي الفكاهي انظر الأدب العربي الهزلي

الأدب العربي الفلسفي (يفسم جغرافيا) ٨١٠ ، ٨٠٣

الأدب العربي الفلسفي _ السعودية

الأدب العربي الفلسفي ـ مصر

الأدب العربي القديم انظر الأدب العربي - تاريخ - العصر الجاهلي

الأدب العربي الهزلي (يقسم جغرافيا) ٨١٠,٨٠٣

× الأدب العربي الفكاهي

الأدب العربي الهزلي ـ السعودية

الأدب العربي الهزلي ـ مصر

الأدب العربي والأخلاق ١٩٠٣١ م١٠٨

الأدب العربي والعلم ٨٠١,٩٠٣١

الأدب العربي والجتمع ٨١٠,٩٠٣١

الأدب الفارسي

× الأدب الإيراني

×× اللغة الفارسية

الأدب الفرنسي ٨٤٠

×× اللغة الفرنسة

الأدب الفرنسى ـ تاريخ ٢٠٠٩ ٨٤٠

الأدب الفرنسي _ تاريخ _ العصر الباكر

```
الأدب الفرنسي _ تاريخ _ العصر الكلاسيكي
```

الأدب الفرنسي _ تاريخ _ العصر الحديث

الأدب الفرنسي ـ تاريخ ونقد ٩٠٠٨

الأدب الفرنسي ـ المؤلفون الأفارقة ٢٨, ٤

الأدب الفرنسي - المؤلفون الجزائريون ٩٢٨, ٤

الأدب الفرنسي في الدول الأجنبية ٩٠٠٩

الأدب القلسفي ۸۰۸٫۸۰۳۸

انظر أيضاً

الشعرالفلسفي؛ المسرح الفلسفي

أدب القاضي ٢٥٧,٥

انظر أيضيًا

التحكيم (فقه إسلامي) ؛ الحبس؛ القضاء بالمواريث؛ قضاء المرأة

× القاضى؛ أدب

× × الجنايات؛ الكبائر

الأدب القبطى ١٩٥,٧

× × الأدب الحامي

الأدبالقوقازي ٨٩٩,٩٦

الأدب الكردي ١٩١،٥٩

× × اللغة الكردية

الأدب الكلاسيكي ٧٠٠، ٨٨٠

انظر أيضًا

الإلياذة ؛ الآنيادة ؛ الأوديسة

الأدب اللاتيني ٧٧٠

× × اللغة اللاتبنية

أدب اللامعقول انظر اللامعقولية في الأدب

الأدب المثالي انظر المثالية في الأدب

الأدب السيحي ٨٠٨,٨٠٣٥

انظر أيضاً

الشعر المسجى ؛ القصص المسيحية ؛ المسرحيات المسيحية

الأدب المصرى القديم ٨٩٣,١

×× الأدب القبطي

```
الأدب المقارن ٨٠٩
```

يقسم بالآداب المقارن بينهما مع إعداد مدخل مزدوج مثل: الأدب المقارن - العربي والإنجليزي ا الأدب المقارن - الإنجليزي والعربي

المعنية المسترية المستري والمستري والمستري والمستري

الأدب المكشوف ٨٠٩,٩٣١ ، ٨٠٩,٩٣١

انظر أيضًا

الجنس ؛ الفن الإباحي

×× الفن الإباحي

أدب المهجر انظر **الأدب العربي - المهجر**

ادبالنساء ۸۰۸,۸۹۹ ، ۸۲۲۸۸۸۱۸

الأدب الواقعي انظر الواقعية في الأدب

الأدبوالأخلاق ٨٠٩,٩٣١

الأدبوالتاريخ ٨٠٩,٩٣١

الأدبوالثورات ٨٠٩,٩٣١

الأدب والدولة ٨٠٩,٩٣١

الأدبوالطب ٨٠٩,٩٣١

الأدبوالعلم ١٩٣١ ٨٠٩

× العلم والأدب

الأدب والقولكلور ٨٠٩, ٩٣١

الأدب والجتمع ٨٠٩, ٩٣١

الأدب الياباني ١ ، ١٩٥

×× اللغة اليابانية

الأدب اليوناني ٨٨٠

×× اللغة اليونانية

الأدباء (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٨

× الأدب _ تراجم؛ رجال الأدب؛ الشخصيات الأدبية؛ الكتاب

×× الأدب ـ تاريخ ؛ التراجم الأدبية ؛ المرأة كمؤلفة ؛ المؤلفون

الأدباء ـ مراسلات ٨٠٨,٨٦

×× الراسلات

أدباء الأندلس انظر الأدباء العرب الأندلس

الأدباء السعوديون ٩٢٨,١

انظر أيضًا

الأدب العربي _ السعودية _ تاريخ ونقد

×× الأدب العربي ، السعودية؛ الأدب العربي _ السعودية . تاريخ ونقد؛ التراجم

[يتبع]

```
971.1
                                                الأدباء العرب (يقسم جغرافيا)
         × × الأدب العربي؛ الأدب العربي . تاريخ ونقد؛ المؤلفون العرب
                                              الأدياء العرب الأندلس ٩٢٨,١
                                                  انظر أيضاً
                     الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ العصر الأندلسي
                                               × أدباء الأندلس
                    ×× الأدب العربي _ تاريخ ونقد _ العصر الأندلسي
                                            الأدباء العرب السعودية ٩٢٨,١
                                                  انظر أيضاً
                           الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ونقد
  ×× الأدب العربي ـ السعودية ؛ الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ونقد
                                                 الأدباء العرب مصر ٩٢٨,١
                                         × مصر _ الأدباء العرب
                                            الأدباء العرب المهجر ٩٢٨, ١٥٣١
                                                 انظر أيضًا
الأدب العربي - المهجر؛ الشعر العربي - المهجر؛ الشعراء العرب - المهجر
                                                 × أدباء المهجر
                                                  الأدباء المصريون ٩٢٨,١٦٢
                                           ×× طه حسين؛ المصريون
                              الأدباء العرب المهجر
                                                     انظر
                                                                 أدباء المهجر
                                                          الادخار ۳۳۲,۲۱
                                                 انظر أيضًا
         الاستثمار؛ البخل؛ بنوك الادخار؛ تكاليف ومستوى المعيشة

    بنوك الادخار؛ التأمين؛ التبذير؛ التوفير؛ رأس المال؛ الحاسبة

                               انظر بنوك الادخار
                                                               الادخار، بنوك
                             شهادات الادخار
                                                انظر
                                                          الادخار، شهادات
                                               انظر
                                                           الادخار والإسلام
                            الإسلام والادخار
                             الإدراك ١٥٢، ٩,٥٥٥، ٧,١٥٣، ٢١١،٣
                                                 انظر أيضاً
 الألم؛ البصر؛ التفكير؛ السرور؛ السمع؛ الشعور؛ الغباء؛ المعرفة
                             علم النفس
                                             ×× الإدراك الذاتي
                    علم النفس التجريبي
                                               الأفازيا الحسية
                      علم النفس التربوي
                                                    البديهية
                                                     التفكير
                                 الغباء
                               الفلسفة
                                                      الذاكرة
                                                       الذكاء
                           المذهب العملي
```

```
[تابع]
                                                       الإدراك
                          العرفة
                                        الرؤيا
                         البقظة
                                       الشعور
                                        العقل
                                      104,4
                                               الإدراك، استقراء
                              × الاستقراء الإدراكي
                                   الإدراك، اضطراب ١٥٣,٧.
                               × اضطراب الإدراك
                                       الإدراك، تنافر ١٥٣,٧
                                       الإدارك، تغير ١٥٣,٧
                                 x التغير الإدراكي
                                       الإدراك، عزل ١٥٣,٧
                                 x العزل الإدراكي
                                       الإدراك، مجال ١٥٣,٧
                                 × مجال الإدراك
                                  الإدراك الاجتماعي ١٥٥,٩٢
                                 الإدراك الأحشائي ١٥٢,١٨٢٦
                                     الإدراك البصري ١٥٢,١٤
                                  الإدراك الحرارى ١٥٢,١٨٢٢
                                       الإدراك الحسى ١٥٢,١
                                   انظر أيضًا
                       التفكير، الجشطلت؛ الشعور
                   × × الإدراك الذهني ؛ الترابط الحسي
                                      الإدراك الحسى، اضطرابات
                       الإدراك الحسى علم نفس مقارن ١٥٦, ٢١
                                  الإدراك الداخلي ١٥٢,١٨٨٦
                                  الإدراك الذاتي ١٥٢,١٨٨٦
                                   انظ أيضًا
الإدراك؛ الشعور؛ علم النفس التريوي؛ الشعور؛ المعرفة
                                      الإدراك الذهنى ١٥٣,٧
                                   انظر أيضًا
                          الإدراك الحسى ؛ العرفة
                                   الإدراك الذوقي ١٥٢,١٦٧
                                      الإدراك السامى ١٥٣,٧
                                    الإدراك الشمي ١٥٢,١٦٦
```

```
الإدراك الصوتي ١٥٢,١٥٤
                                     ×× السمع
                                الإدراك الظاهري ١٥٢,١٨
                                الإدراك اللوتى ١٥٢,١٤٥
                                   الإدراك الواعى ١٥٣,٧
                                الإدراكبالزمن ١٥٣,٧٥٣
                                الإدراك بالفراغ ١٥٣,٧٥٢
                          الإدريسية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩
                                  الأدرينالن ٥٤٧,٧٣٤٥
                            الأدرية ١٤٩,٧ ، ٢٠١,١٤
                               انظر أيضاً
                   اللا أدرية ؛ المادية ؛ المثالية
××الدبانات ؛ الغنوصية ؛ الفلسفة ؛ المعرفة ؛ الواقعية
                                     الإدعاءات ١٠٠٧ ٣٤٧
                               انظر أيضاً
               الدعوى المدنية ؛ القانون ؛ الحاكم
 ×× الدعاوي والبينات ؛ قانون المرافعات ؛ النائب العام
                                 الأدعية والأوراد ٢٢٩,٣
                               انظر أيضًا
                       الصلاة ـ الدعاء بعدها
                             × الأوراد؛ الدعاء
         ××الانتهالات الدينية ؛ الشعائر الإسلامية
                                         الأدغال ٩ ,٦٣٤
                          ×× الأحراش؛ الغابات
                                         أدفو ۹٦٢,۲۳۳
                                   ادفو ـ تاريخ ٩٦٢,٣٣
                         × × مصر ـ أدفو ـ تاريخ
                                        ادفينا ٩١٦,٢١٣
                                  ادفينا ـ تاريخ ٩٦٢,١٣
                       × مصر _ ادفنیا _ تاریخ
                                         ادکو ۹۱٦,۲۱۳
                                   ادكو-تاريخ ٩٦٢,١٣
                       × مصر _ ادکو _ تاریخ
                                أدلر، مذهب ١٥٠, ١٩٥٣
                               انظر أبضًا
```

علم نفس الفرد

الأدلة ج ١ ٢٥٠._

انظر أيضاً

أسماء الدول والمدن والكليات والجامعات متبوعة بالتقسيم أدلة مثل: مصر - أدلة الشاهرة - أدلة

xx الراجع

الأدلة الجنائية ٢٤٧,٠٦

انظر أيضاً

الأسلاك الصوتية ؛ الاعتراف (قانون جنائي) ؛ بصمات الأصابع ؛ بصمات الشفاه ؛ الجنائي ؛ التعذيب ؛ التفتيش الجنائي ؛ التنصت ؛ شهادة الشهود ؛ علم النفس القضائي ×× البحث الجنائية ؛ جسم الجريمة ؛ قانون الإجراءات الجنائية

الأدلة الشرعية ٢٥١.١

انظر أيضًا

الاجتهاد؛ الإجماع، الإفتاء

× مصادر التشريع الإسلامي

الأدلة المنطقية ١٦٢

× البراهين؛ القرائن

×× اتخاذ القرارات؛ الاستدلال البرهاني؛ الحقيقة

الأدلة الوثائقية ٣٤٧,٠٦٤

×× الإثبات (قانون) ؛ الوثائق

الإدمان ٢٩,٢٢٣

××النيكوتين

الإدمان ـ إحصائيات ٣١٢, ٣٨٦٣

الإدمان ـ أخلاق رذيلة ٨ . ١٧٨

الإدمان_عادات وتقاليد ٣٩٤,١

الإدمان، مصحات انظر مصحات الإدمان

إدمان الخمور انظر إدمان المشروبات الروحية

الإدمان في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الإدمان في الأدب العربي ١٨١٠,٩٠٣١

الإدمان في التليفزيون ٧٩١,٤٥٧

الإدمان في الدين والفولكلور ٣٩٨, ٣٥٥

الإدمان في السينما ٧٩١, ٤٣٧

إدمان المخدرات ٣٦٢, ٢٩٣ ، ٣٦٨, ٢١٦

انظر أيضاً

الأهيون ؛ الحشيش ؛ الكوكايين ؛ الملمنون ؛ مصحات الإدمان ؛ الهيروين

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                 [تابع]
                                                                                   ادمان المخدرات
                                                                × المخدرات، إدمان
× × الفساد الاجتماعي ؛ جرائم بدون ضحية ؛ الخدرات والشباب ؛ المشاكل الاجتماعية ؛ مكافحة
                                                                          المخدرات
                                                        إدمان المخدرات - الجوانب الصحية ١٤,٥٨
                                                        إدمان المخدرات عادات وتقاليد ٢٩٤, ١٤
                                                           ادمان السكنات ٩٩٦, ٢٢٣، ٤٢٨, ٢١٦
                                                  إدمان المشروبات الروحية ٣٦٢, ٢٩٢ ، ٢١٦, ٨٦١
                                                                     انظر أيضاً
                                                       السكر؛ المشروبات الروحية
                             × إدمان الخمور؛ الخمور، إدمان؛ المشروبات الروحية، إدمان
× × الأدوية ـ سوء استخدام ؛ شرب الخمر ؛ ضبط النفس ؛ الكحول ـ التأثير الفسيولوجي ؛ مكافحة
                                                                المشروبات الروحية
                                                  إدمان المشروبات الروحية _ إحصائيات ٢١٢, ٣٨٦١
                                               إدمان المشروبات الروحية _ الجوانب الصحية ما ١١٤,٥٨
                                                     إدمان المشروبات الروحية _ علم نفس ٦١ ، ١٥٧
                                          إدمان المشروبات الروحية _ قوانين وتشريعات ٢٤٤٦٠ ٣٤٤
                                                                  الادمان والحوادث ١٠٢٨ ، ٦١٧
                                                         الإدمان وحوادث الطيران ٦١٦, ٩٨٠٢١٣
                                                                   انظ أيضًا
                                                                   حوادث الطيران
                                                              الإدمان وحوادث المرور ٦١٧,١٠٢٨
                                                                    انظر أيضًا
                                                                     حوادث المرور
                                              × × السكر (قانون جنائي) ؛ محاكم المرور
                                                           الإدمان والشباب ١١٣,٨ ، ٢٩٢ ، ٣٦٢ ، ٣٦٢
                                                             الإدمان والنساء ٨ ، ٦١٣ ، ٢٩ ، ٢٦٣
                                                  الأدوات البيولوجية انظر الأجهزة البيولوجية
                                                  أدوات التجميل انظر مستحضرات التجميل
                                                                     الأدوات الصحبة ٦٤٣,٥٢
                                                               × × الأعمال الصحية
                                                              الأدوات الكتابية ٢٨٦، ٢٨٦، ٢٨٦
                                                                    انظر أيضًا
                                                        الأقلام؛ الطباعة؛ الكتاب
                                                                         × × الورق
```

```
أدوات المائلة ٦٤٢,٧
```

انظر أيضًا

إعداد المائدة ؛ الأطباق ؛ السكاكين ؛ المطابخ

الأدوات المكتسة انظر التجهيزات المكتبية

الأدوية ١١٥,١

يستخدم للأعمال التي تتناول الأدوية التحضيرية، أما الأعمال التي تتناول أدوية مستخرجة من مواد حيوانية أو نباتية فتدرج تحت: العقاقير

انظر أيضاً

البنسلين؛ التخمر؛ السموم؛ الصيدلة؛ العقاقير؛ الفيتامينات؛ المسكنات؛ المضادات الحيويية؛ الملينات؛ النباتات الطبية

وأيضًا الأدوية بأسمائها مثل: البنسلين، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أدوية) مثل: الكبسولات (أدوية)

× الأقرابازين؛ الدواء؛ المستحضرات الدوائية

× × دستور الأدوية ؛ الصيدلة ؛ الطب ؛ العقاقير، علم ؛ العلاج ؛ الكيمياء ؛ الكيمياء الصيدلية ؛
 المواد الطبية

الأدوية - الآثار الجانبية ٢١٥,٧٠٤٢

الأدوية - الآثار الجانبية البعدية ٢١٥,٧٠٤٣

الأدوبية ـ أسعار ٦١٥,١٠٢٩

الأدوية ـ تحليل ١٩٠١ ، ٦١٥

الأدوية ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٦١٥١

الأدوية تصنيف ٦١٥١١٠١٢

الأدوية تعبئة ٦١٥,١٥

انظر أيضاً

زجاجات الأدوية

الأدوية - جرعات ٢١٥,١٤

الأدوية _ الجوانب الفسيولوجية ٧١٥١٧

الأدوية ـ الجوانب النفسية ٢١٥,٧٠٤

الأدوية حفظ ٦١٥,١٥

الأدوية وقابة ٦١٥,٣٥ ، ٣٥٠,٧٧ ، ٣٦٣,٤٥

الأدوية سموم ١١٥,٩

الأدوية ـ سوءاستخدام ٩ ٦١٥,٩

انظر أيضاً

إدمان المشروبات الروحية ؛ الأدوية والأطفال ؛ الأدوية والجنس ؛ الكحول ؛ المنبهات

× سوء استخدام الأدوية

[يتبع]

الأدوية ـ سوءاستخدام [تابع]

× × العقاقير والشباب؛ المخدرات والشباب

الأدوية، صناعة وتجارة ٣٣٨, ٤٧٦١٥١ ، ٦١٥, ١٩١

انظر أبضاً

الصناعات الكيماوية ؛ الصيدليات

الأدوية، صناعة ونجارة ـ الجوانب الصحية ١٩١ ، ١٦٥

الأدوية، صناعة وتجارة _ ضبط الجودة م١٠١٥١٠١٨٥ ٣٣٨, ٤٧٦١٥

الأدوية، صناعة وتجارة _ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ٠٤

الأدوية، صناعة ونجارة _ محاسبة ٢٥٨, ٨٥

الأدوية ضرائب ٣٣٦,٢٧٦٦١٥١

الأدوية_عينات ٢٥٨,٨٢

× العينات الدوائية

× × العينات

الأدوية معايير ٦١٥,١٩

الأدوية_مقاومة ٦١٦,٠١

الأدوية ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٨٥ ، ٦١٥

الأدوية ـ مواصفات قياسية ٢١٥ ، ٢١٨

الأدوية التخليقية ٦١٥,٣١

× العقاقير التحضيرية

الأدوية الحيوانية انظر العقاقير الحيوانية

الأدوية الشعبية ٦١٥,٨٨٢

انظر أيضيًا

النباتات الطبية

× × الأدوية القديمة

الأدوية العضوية ٢١٥,٣

الأدوية غيرالعضوية ٢١٥,٢

الأدوية الفاسدة ١٨٠١٨ ، ٦١٥

الأدوية القديمة ٦١٥,٨٩

انظر أيضًا

الأدوية الشعبية ؛ الطب العربي

الأدوية المنومة ٢١٥,٧٨٢

××الأرق

الأدوية النباتية انظر العقاقيرالنباتية

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                                           الأدوية والأطفال ٢٩٢ ، ١٣
                                                                              الأدوية والجنس ٢١٥,٧٦
                                                                             انظر أيضًا
                                                      الاضطراب الجنسي ؛ الضعف الجنسي
                                                                  × × البرود الجنسى ؛ الجنس
                                                                             الأدوية والشباب ٢١٣,٨٣
                                                                           الأدبان انظر الديانات
                                                                        الأديرة (يقسم جغرافيا) ٧٢٦,٧
                                                                            انظ أيضيًا
                                                          الرهبان ؛ الكاتدرائيات ؛ الكنائس
وأيضًا الأديرة بأسمائها مثل: دير سانت كاترين؛ وأسماء المدن متبوعة بالتقسيم أديرة مثل:
                                                                       القاهرة ـ أديرة
                                                                               × الديارات
                                                                       × × الرهبنة ؛ العمارة
                                                                                الأديرة مصر ٧٢٦,٧
                                                                         × مصر _ الأديرة
                                                                          الأدبرة البوذية ٧٢٦,٧٨٤٣
                                                                             الأديرة القبطية ٧٢٦,٧٧
                                                                              الأدبرة والدولة ٧٢٦,٧
                                                                                    וענונה זז, דיים
                                                                            انظر أيضيًا
                                                                       المذببات الكيميائية
                                                          × × الأزموزية ؛ الحاليل الكيميائية
                                                          الإذاعة (يقسم جغرافيا) ٧٩١,٤٤ ، ٣٨٤,٥٤
                                                                            انظ أيضًا
الإخراج الإذاعي، الإعلان الإذاعي؛ الإنتاج الإذاعي؛ برامج الإذاعة؛ التليفزيون؛ التمثيليات
                                الإذاعية؛ الراديو؛ المسرحيات الإذاعية؛ المسلسلات الإذاعية
                                                                      × الاتصالات الإذاعية
                                                             × × الإعلام؛ الدعابة الإذاعية
                                                                         الإذاعة أجهزة ٦٢١,٣٨٤١٨
                                                                           انظر أيضيًا
                     الإذاعة - إرسال واستقبال ؛ الراديو ؛ الصوت - تسجيل ؛ الصوت - مبكرات
                                                                          × أجهزة الإذاعة
                                       × × الإذاعة ـ إرسال واستقبال ؛ الراديو _ صناعة وتجارة
                                                           الإذاعة - إخراج انظر الإخراج الإذاعي
```

```
الإذاعة إدارة ٢٥١,٨٧٤٥٤
```

الإذاعة _ إرسال واستقبال ٤٤٥ , ٣٨٤

انظر أبضًا

الإذاعة _ أجهزة

× الإرسال الإذاعي؛ البث الإذاعي

× ×الإذاعة ـ أجهزة ؛ الموجات القصيرة

الإذاعة - اشتركات ٣٨٤,٥٤٣

الإذاعة _ إنتاج انظر الإنتاج الإذاعي

الإذاعة ـ بحوث ٣٨٤,٥٤٠٧٢

الإداعة _ برامج انظر برامج الإذاعة

الإذاعة التأثير على الجرائم ٣٦٤, ٢٥٤

الإذاعة ـ التأثيرات الصوتية ٢٢١, ٣٨٤

الإذاعة . الجوانب الأخلاقية والدينية ١٧٥,١

الإذاعة الجوانب الاجتماعية ٢٠١,١٦١

الإذاعة جوائز ٣٨٤,٥٤٤

الأذاعة_دوائر ٦٢١,٣٨٤١٢

الإذاعة الرقابة ٢٥٠,٨٧٤٥٤

انظر أيضاً

حربة التعبير

× الرقابة الإذاعية

الإذاعة السعودية ٣٨٤,٥٤

الإذاعة _ قنوات انظر القنوات الإذاعية

الإذاعة _ قوانين وتشريعات ٩٩ . ٣٤٣ ,

الإذاعة المستمعون ٧٩١,٤٤

الإذاعة _ مسرحيات الظر المسرحيات الإذاعية

الإذاعة مصر ٣٨٤,٥٤

الإذاعة الموجات القصيرة ١٢١,٣٨٤١٥١

انظر أيضًا

الموجات القصيرة ؛ الموجات الكهريائية

× الراديو _ الموجة القصيرة

× × الموجات الكهريائية

الإذاعة _ الموجات القصيرة _ أدلة الهواة مراكم ٢٢١, ٣٨٤١٦٦، ٢٢١, ٣٨٤١٦٦

الإذاعة الموجات القصيرة فوائيات ٦٢١, ٣٨٤١٥١، ٦٢١, ٣٨٤١٣٥

الإذاعة نظام الترحيل ٢٢١,٣٨٤١٦

×× محطات الأذاعة

الإذاعة نقد ٧٩١,٤٤٧

إذاعة صوت فلسطين ـ القاهرة ٢٨٤,٥٤٥٣

لم يرد بالقائمة جميع أسماء الإذاعات ويمكن إضافتها واستخدامها عند الضرورة

الإذاعة العسكرية ٦٢٣,٧٣٤

× × الإعلام العسكري

الإذاعة العسكرية ـ المواصفات الأمنية ٢١٢ - ٦٢٣ , ٧٣٤

الإذاعة كوسيلة تعليمية انظر التعليم بالراديو

الإذاعة المدرسية ٢٧١,٨٩

انظر أيضًا

الراديو في التعليم

× × الطلبة ـ نشاط ؛ النشاط المدرسي

الإذاعة المرئية انظر ا**لتليفزيون**

الإذاعة المسموعة انظر الراديو

الإذاعة والأدب

الإذاعة والأطفال

الإذاعة والموسيقي ٧٨٢,٨٦

× الموسيقي والإذاعة

الأذان والإقامة ٢٥٢,٢

انظر أيضًا

المآذن

× × الصلاة ؛ الساجد

الإذعان (علم النفس) ١٥٢,٤٥

וענענ א,ף יו

إذلال الذات (علم نفس) ١٥٧,٢

انظر أيضًا

احترام الذات ؛ انتقاص الذات

الأذن ١١١,٨٥

انظر أيضًا

الأذن الوسطى ؛ السمع ؛ صوان الأذن ؛ طبلة الأذن

× × الرأس؛ السمع؛ الصمم

```
الأذن ـ الأجسام الغريبة ٦١٧, ١٤٦
                                              الأذن أشعة ٧٥٧ ١١١,٨٥٠٢٦
                                                  الأذن_أمراض ٦١٧,٨١
                                             الأذن ـ أوعية دموية ٦١١,٨٥
                                                 الأذن تشريح ٦١١,٨٥
                                            الأذن_تشريح حيوان ٩١,٤٨ ٥
                                               الأذن _ جراحة ٢١٧,٨٠٥٩
                                            الأذن ـ جروح وإصابات ٢١٧,١
                                           الأذن ـ عيوب وتشوهات ٦١٧,٣
                                                    الأذن فطريات ٧٦
                                              الأذن_فسيولوجيا ٦١٢,٨٥
                                       الأذن فسيولوجيا حيوان ١٨٢٥ ، ٩٩١
                                                 الأذن الداخلية ٦١١,٩٥
                                          الأذن الداخلية _ أمراض ٨٨ ، ٦١٧
                                          الأذن الدخلية _ جراحة ٢١٧,٨٨
                                الأذن الداخلية _ الجوانب الصحية م ٩٩٨ م ٢١٤, ٥٩٩٨
                                      الأذن الداخلية _ فسيولوجيا ٦١٢,٨٥٨
                                                الأذن الصناعية ٦١٧,٨٩
                                               انظر أبضًا
                                       السمع ؛ الصم ؛ الصمم
                 × أجهزة السمع الصناعية؛ السمع الصناعي ـ أجهزة
                                                  الأذن الوسطى ٦١١,٨٥
                                                    ××الأذن
                                       الأذن الوسطى ـ أشعة ٧٥٧ ٢١١,٨٥٠٧٥٧
                                          الأذن الوسطى ـ أمراض ٦١٧, ٨٤
                                                  ××الدوار
                                           الأذن الوسطى - تشريح ٦١١,٨٥
                                        الأذن الوسطى ـ جراحة ٥٩٠٨، ٦١٧
                                          الأراجونايت (معادن) ٥٤٩,٧٨٥
                                                          الأراجيز ٨١١
                                                 × الأرجوزة
                                            الإرادة (تصوف إسلامي) ٢٦٨
                                               الإرادة (علم الكلام) ٢٤١
                                             الإرادة (علم النفس) ١٥٣,٨
× × الأبوليا ؛ الجبرية (علم نفس) ؛ الرافضية ؛ علم نفس الملكات ؛ اللاحتمية
```

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---
                                                                         الإرادة (فلسفة) ١٢٣
                                                               انظر الأبوليا
                                                                                الإرادة، عجز
                                                                   الارادة الاجتماعية ٢٠١,٦
                                                             الإرادة المنفردة (قانون مدني) ٣٤٦
                     × × الإبراء؛ الضرورة (قانون)؛ العقود؛ القانون المدنى؛ المستولية المدنية
                                                                               الأراضى ٣٣٣
يستخدم للأعمال العامة التي تتناول توزيع الأراضي وتنميتها واستخدامها، أما الأعمال التي
                                     تتناول ملكية الأراضي فتدرج تحت: ملكية الأراضي
                                                                    انظر أيضًا
الأراضي العامة ؛ إصلاح الأراضي : الإقطاع ؛ الإيجارات : تخطيط المدن ؛ الزراعة ؛ الزراعة ..
                            اقتصاديات؛ صرف الأراضي؛ المراعى؛ المزارع؛ ملكية الأراضي
                                              × × التملك بوضع اليد ؛ التمليك ؛ العقارات
                                                                       الأراضى - إدارة ٣٣٣,٣
                                                             الأراضي - إدارة مالية ٢٥٨,١٥٢٤٢
                                                    الأراضى، استصلاح انظر إصلاح الأراضى
                                                                           الأراضي، اصلاح
                                                    انظر إصلاح الأراضي
                                                                    الأراضي ـ اقتصاديات ٣٣٢
                                                              × اقتصادیات الأراضي
                                                                   الأراضي-بحوث ٣٣٣٠٠٧٢
                                                                    الأراضى ـ تأميم ٢٤ ٣٣٣،
                                                                  × تأميم الأراضي
                                                      الأراضي، تجريف انظر تجريف الأراضي
                                                                   الأراضي تصنيف ٣٣٣١١١
                                                            الأراضى ـ تضامن الملاك ٢٢٣٢ ٣٣٣
                                                                    الأراضي، تطهير ٢٣٢,٩٥٤
يستخدم للأعمال التي تتناول تطهير الأراضي من الأعشاب والحشائش، أما الأعمال التي تتناول
                           صرف ورش الأراضي واستصلاحها فتدرج تحت: إصلاح الأراضي
                                                                    الأراضي د تقسيم ٣٣٣, ٣٨
                                                                    الأراضيء تقسم ٣٣٢ ٣٣٢
                                                          الأراضي - خدمات العلومات ١٨٢ ، ٣٣٣
                                                                   الأراضي خرائط ٢٢ ٢٣٣.
                                                                   الأراضى ـ شركات ٣٣٨.٨٦
                                                                   × × الأراضي العامة
                                                        الأراضي، صرف انظر صرف الأراضي
```

```
الأراضي - ضرائب ٣٣٦, ٢٢
                                       انظر فيزياء الأرض
                                                            الأراضي، فيزياء
                                       انظر كيمياءالأرض
                                                             الأراضي، كيمياء
                                      الأراضى والنماذج الرياضية ١١٨ ٥ ، ٣٣٣
                                                    الأراضي ـ وقف ٣٣٣, ١٣
                                                    أراضي الإقطاع ٣٣٣, ٣٢
                                                    الأراضي البور ٣٣٣, ٧٣
                                                    الأرضى الحافة ٣٣٣ . ٣٣٣
                                                       × × الجدب
                                                   الأراضي الجرداء ٣٣٣ , ٣٣٣
                                                  الأراضي السكنية ٧٧, ٣٣٣
                                          الأراضي السكنية _ تخطيط ١١,٥٨
                                          الأراضي السكنية _ ضرائب ٢٢٥ , ٣٣٦
                                                  الأراضي الزراعية ٣٣٣,٧٦
                                       × × الإصلاح الزراعي ؛ الزراعة
                               الأراضي الزراعية _ اقتصاديات ٢٦ , ٣٣٣ ، ٥ , ٦٣١
                                                  أراضي الشواطئ ٧١٧ ، ٣٣٣
                                                    الأراضي العامة ٢٣٣١ .
                                                   انظر أيضاً
                                  الأراضي ـ شركات ؛ المراعي ؛ المزارع
وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الأراضي العامة مثل: مصر الأراضي العامة
                                                     ××الأراضي
                                               الأراضي العربية الحتلة ٩٥٦,٩
                                             أراضي الغابات انظر الغابات
                                                      أراضي المدن ٣٢٣,٧٧
                                             أراضي المراعى انظر المراعي
                             الأرامل ١٥٥,٦٤٤ ، ٣٠١,٤٤٩ ، ٦٧٤٧ ، ج٧
                                                        ××اللرأة
                                                        الأرامل ـ الحياة الدبنية
                                                   الأرمل رعاية ٣٦٢.٨٣
                                           الأرامل ـ رعاية اجتماعية ٢٦٢, ٨٣
                                              الأرامل ـ رعاية صحية ٣٦٢, ٨٣
                                     الأرامل ـ السلوك الجنسى ٢٠١, ٤١٧٦٤٤٣
```

الأرامل علم نفس ١٥٥, ٦٤٤٣

```
الأرانب ۹۹،۳۲۲ ۹۹٥
```

× الأرنبيات

الأرانب أغذية ٦٤١,٦٦٩

الأرانب أمراض ٩١,٢٥

الأرانب تربية ٢٣٦,٩

الأرانب صيد ٢٥٩٣،٢٥٩ ، ١١٣٢٣ ، ٣٩٠

الأرانب في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٩

וצלעוב דוס, אשא

× ×ضرائب الأرباح التجارية

الأرباح، مشاركة انظر المشاركة في الأرباح

أرباح البنوك انظر الفائدة (بنوك)

الأرياح التجارية ٢٣٨,٥١٦

انظر أيضًا

الدخل؛ الرأسمالية؛ القروض؛ الكسب المشروع؛ المخاطرة المالية

× تحديد الأرباح؛ الربح

× × الاقتصاد؛ الثروة؛ الخسائر؛ اللخل؛ الضرائب؛ ضرائب الأرباح التجارية؛ النسبة المحاسبية

الأرباح التجارية، ضريبة انظر ضرائب الأرياح التجارية

الأرياح الزائدة ٣٣٨,٥١٦

الأرياح الصناعية ٦٣٨,٥١٦

انظ أيضاً

إدارة الأعمال؛ حوافر الإنتاج؛ الصناعة ـ اقتصاديات

× × حوافر الإنتاج ؛ المشاركة في الأرياح

الأرياح المتوقعة ٣٣٨,٥١٦

الأرياح والفوائد ٢٣٢.٨

انظر أيضًا

الاستثمار؛ التجارة؛ الفائدة

× × الأسهم؛ البورصات

الأرباح والفوائد _إدارة مالية ١٥٥ , ١٥٨

أريطة المفاصل ٦١١,٧٢

× × المفاصل

أربطة المفاصل فسيولوجيا ٦١٢,٧٥

الأربعون حديثا انظر الحديث مستخرجات

الارتباط (تعليم) ٢٥٧ , ١٥٣

× × الاتصال في التعليم

```
الارتباطية (علم نفس) ١٥٥,٤١٣
                                                ارتجاج المخ انظر المخ-ارتجاج
                                                       ارتجال التمثيل ٢٨ ٠ ٢٩٧
                                                       انظر أيضًا
                                                           التمثيل
                                                          ارتجال الخطب ٥٠٨٠٨
                                                      انظر أيضاً
                                                           الخطب
                                                     الارتخاء انظر الاسترخاء
                                                         ارتخاء المعدة ٦١٦,٣٣٩
                                                     × × المعدة _ أمراض
                                        ارتخاء المعدة الجوانب الصحية ٩٣٣٩ م ٢١٤
                                                   ارتداء الملابس ۲۶۱، ۲۶۱
                                                       انظر أيضاً
الأزياء؛ البدل؛ الجوارب؛ الحياكة؛ القبعات؛ القمصان؛ الملابس؛ الملابس الدخلية
                                            × × البدل ؛ العادات والتقاليد
                                                           الارتداد ۱۱۳، ۳۱۰
                                            الارتداد، طاقة انظر طاقة الارتداد
                                                     الارتيابية انظر الشكية
                                                     الأرتريانية (فلسفة) ١٨٣,٧
                                                               الآرتعاش ۸,٦٦٨
                                 × × البرد ؛ الجهاز العصبي _ أمراض ؛ الخوف
                                                    ارتفاع الأسعار انظر الفلاء
                                            ارتفاع الضغط انظر الضغط، ارتفاع
                                            الارتفاق ، حق انظر حق الارتفاق
                                                  ולַנָב ווף, מסי, רצץ
                                                      انظر أيضًا
                                                           المواريث
                                                  × × التركات ؛ الوصايا
                                                   الأرث، الحرمان من ٢٥٣,٩٠١
                                                      انظر أيضًا
                                               الوصايا (فقه إسلامي)
                                                 × الحرمان من الإرث
                                                      إرث الأب وإلجد ٢٥٣,٩٠١
                                            × الأب، أرث؛ الجد، أرث
```

```
ارثالام ۲۰۳,۹۰۱
                               ارث الأولاد وأولادهم ۲۰۳,۹۰۱
                                    الإرثالولاء ٢٥٣,٩٠١
                                      ارث الحواش ۲٥٣,٩٠١
                                 الارثرانت (معادن) ۷۲, ۶۹، ۵
                                  الأرثماطيقا انظر الحساب
                        الأرثوذوكس ٢٨٠,١ ، ج ٧ ٢٨١_
                                   انظر أبضًا
            الكنائس الأرثوذكسية ؛ المذهب الأرثوذكسي
                                      ××السحية
                               الأرثوذكس_احتفالات ٢٧٦,٣٩
                                  الأرثوذكس_أناشيد ٥ , ٢٧٤
                                الأرثوذكس_بعثات ٦١٩ ٢٧٦,٦١٩
              الأرثوذكس _ كنائس انظر الكنائس الأرثوذوكسية
                              الإرثوذوكس الزنوج ٢٨٠,١٠٣٦
                                  الأرجنتيت (معادن) ٤٩,٣٢ ه
                                         الأرجنتين ٩١٨,٢
                                       الأرجنتين ـ تاريخ ٩٨٢
                   الأرجنتين ـ تاريخ ـ الغزو الإنجليزى ٢٢ . ١٩٨٠
                    الأرجنتين ـ تاريخ ـ حرب الاستقلال ٣ . ١٨٨ -
                الأرجنتين ـ تاريخ ـ الثورة ١٩٦٦ م ٩٨٢, ٠٦٣
                                   الأرجوزة انظر الأراجيز
                          الأرجون ٥٤٦,٧٥٣ ، ١٦٢٠
                       الأرجون - الاستخدام العلاجي ٢٧٥٣ م ٦١٥
                                الأرجون = سموم ١١٥,٩٢٧٥٣
                            الأرخبيل ٢٤، ٥٥١ ، ج٢ ١٤٢_
                                          الأرداف ٢١١,٧٣
                                الأرداف تخدير ١١٧,٩٦٧٥٥ م
                                    الأرداف جراحة ١١٧٠٥٥
                                       الأردن ـ تاريخ ٨ , ٢ ه ٩
                      الأردن-تاريخ-العصرالإسلامي ٥٧٠,٠٧٥
                          الأردن-تاريخ-العصر الحديث ١٩٥٦,٨
الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الإمارة (١٩٢١ ـ ١٩٤١م) ٩٥٦,٨٠٢ ٥٩
```

```
الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني (١٩٢١م) ٢١ ، ٩٥٦ ، ٩٥٦
                                          انظر أيضًا
                                    الاستعمار البريطاني
       907, 1.8 (1987)
                             الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال
           الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الماكة (١٩٤٨) ٢٥٦,٨٠٤
                الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الملك عبد الله ١٩٥٦, ٨٠٤
            الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ طلال بن عبد الله مم ، ١٥٥ م
               الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ حسن بن طلال ٢٠٨٠٦ ٩٥٦
            الأردن - تاريخ - العصر الحديث - عبد الله بن الحسين ١٩٥٦ ، ٨٠٧ و
                                       الأردن القديم ـ تاريخ ٢٩٩٩٤
                                         × × دولة الأنباط
                                                 الإردواز ٥٤,٣٥٥
                                        الإردواز-تعدين ٦٢٢,٣٥٤
                                        الإردواز ـ تنقيب ٦٢٢,١٨٥٤
                                                    الأرز ٩٣ ,١٨٥
                                       × × الحبوب والغلال
                                          الأرز أغذية ٦٤١,٣٣١٨
                                              الأرز-بكتريا ١٨١,١
                                              الأرز تجفيف ١٣٣١
                              الأرز ـ تسويق تعاوني ٢٥٨,٨٠٩٦٣٣١٨
                                               الأرز-رى ٦٣٣,١٨
                                             الأرز_زراعة ٦٣٣,١٨
                                           الأرز على ٦٤١,٦٣١٨
                                               الأرزالمعلب ٦٣٣,١٨
                                 الأرزفي الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٨
                                              الأرزكعلف ٦٣٣,٢٥٨
                انظر الإذاعة ـ إرسال واستقبال
                                                 الإرسال الإذاعسي
                                        انظر
                                                 الإرسال التليفزيوني
              التليفزيون ـ إرسال واستقبال
                                                الإرساليات ٢٧٦,٦
                                      الإرساليات التبشيرية ٧٧ ، ٢٧٥
                                         انظر أيضاً
                                             البشيرون
                             × البعثات التبشيرية؛ التبشير
× × أعمال الكنيسة ؛ الكنائس ـ بعثات ؛ اللاهوت العملي ؛ المسيحية
```

الإرسائيات التبشيرية (ديانات مقارنة) ٢٩١,٧

```
الإرسائيات التيشرية ـ احتفالات ٢٧٦,٣٩
                                                 الإرساليات التبشيرية ـ تاريخ ٢٧٥, ٣٧٠٩
                                                     الأرسائيات التيشيرية ـ ترانيم ٥ , ٤٧٤
                                              الإرسائيات التبشيرية ـ نمويل ١٨١ ، ٣٧ ، ٢٧٥ , ٢٧٥
                                                   الإرساليات التبشيرية .. الجوانب الاجتماعية
                                     الإرسائيات التبشيرية ـ الدراسات المقارنة ٢٧٥ ، ٣٧٠ ، ٢٧٥
                                                      الإرساليات التبشيرية _ موسيقى ٨٣٧
                                               الإرساليات التبشيرية إلى البوذيين ٣٧٣, ٣٧٥
                                     (يستخدم نفس الشكل إلى الأديان الأخرى)
                                                  الإرساليات التيشيرية الأمريكية ٣٧ ، ٣٧ ، ٢٧٥
                                                  الإرساليات التبشرية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                                          الارساليات الطبية ٢٧٦,٦٠٢٥
                                                          الإرساليات العسكرية ٢٤١,٧٢٨
                                                               الأرستقراطية ٣٠١,٤٤٢
                                                               انظ أيضًا
                         الديمقراطية ؛ الطبقات الاجتماعية ؛ السياسة ؛ المساواة
                                                            × الطبقات الغنية

    × × البروليتاريا ؛ البلشفية ؛ الطبقات الاجتماعية ؛ العلوم السياسية ؛ المساواة ؛ النبلاء

                                                       الأرستقراطية في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                               الأرستقراطية في الأدب العربي ٩٠٣١ م٠١٨
                                                      الأرستقراطية في السينما ٢٩١, ٤٣٧
                                                                       أدسطه ٩٢١,٨٥
                                                              انظر أيضًا
                                                           الأرسطية (فلسفة)
                                                                 110
                                                                       الأرسطية (فلسفة)
                                           × × أرسطو ؛ الفلسفة الغربية القديمة
                                                            الإرشاد الاجتماعي ٣٦١,٠٦
                      × × الخدمة الاجتماعية ؛ خدمة الفرد ؛ علم النفس الاجتماعي
                                               الإرشاد الإدراي ١٦٢٥ ، ٣٥٠ ، ١٨٨ ، ٢٥٨
                                               الإرشاد التربوى انظر التوجيه التريوي
                                                             الإرشاد الثقافي ٣٧١, ٤٤٢
                                                الإرشاد الدينى انظر الوعظ والإرشاد
                                                                الإرشاد الزراعي ٦٣١,٥
                                                              انظر أيضًا
                                              الزراعة ؛ الزراعة ـ اقتصاديات
       × × الإدارة الزراعية ؛ التخطيط الزراعي ؛ التنمية الزراعية ؛ الزراعة والدولة
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                          ارشاد السفن ۲۲۳,۸۹۲۹ ، ۳۸۷,۱٦٦
                                                    ارشاد الطائرات ۲۸۷,۷۳۲۲ ، ۳۸۷,۷۳۲۲
                                                                                 الإرشاد الطلابي
                                                        التوجيه التريوي
                                                                         انظر
                                                                                    الإرشاد المرجعي
                                                     × خدمة المراجع؛ المراجع _ خدمة
                      × × الاستشهادات المرجعية ؛ خدمات المعلومات ؛ الخدمات المكتبية ؛ المراجع
                                                                الإرشاد النفسى ١٥٨ ، ٣٧١,٤
                                                                      انظ أيضًا
                                    اختبارات الشخصية ؛ الصحة النفسية ؛ العلاج النفسي
                                                                   × التوجيه النفسي
                                                      الأرشيف والحفوظات (يقسم جغرافيا) ٦٥١,٥
                                                                      انظر أيضًا
                                                  الحجج الشرعية ؛ المراسلات ؛ الملفات
                                                         × علم الأرشيف؛ المحفوظات
 × × إدارة المكاتب؛ الببليوجرافيات؛ السكرتارية؛ مراكز المعلومات؛ الملفات؛ الوثائق؛ الوثائق،
                                                          الأرشيف والحفوظات السعودية ١٥١,٥
                                                   × السعودية _ الأرشيف والمحفوظات
                                                              الأرشيف والمحفوظات مصر ٥١،٥٦
                                     × مصر _ الأرشيف والمحفوظات؛ مصر _ المحفوظات
                                                                        الأرصاد الجوية ٥١١٥٥
                                                                      انظر أيضاً
                                                                         الأعاصير
                                       السحاب
                                                                          الأمطار
                                     الصواعق
                                                        البلونات في الأرصاد الجوية
                                       الضياب
                                       الطقس
                                                                   البحاروالحيطات
                           الظواهرالجوية، علم
                                                                       برق السماء
                                     العواصف
                                                                   البقع الشمسية
                                  فصول السنة
                                                                   التنبؤات الجوية
                                    الفيضانات
                                                                            الرعد
                                     قوس قزح
                                                                            الرياح
وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أرصاد جوية) مثل: التوزيع الرأسي (أرصاد
                                                                            جوية)
[يتبع]
                                         × الأحوال الجوية؛ الأنواء الجوية، المتورولوجيا
```

```
الأرصاد الجوية
                                 [تابع]
           الطيران
                                   × × البقع الشمسية
             العلوم
                                           التجمد
  العواصف الثلجية
                                   التنبؤات الجوبة
  العواصف الرعدية
                                           الحفاف
      فيزياء الأرض
                                           السحاب
 قياس الضغط الجوي
                                     الضغط الجوى
                                           الطقس
              المناخ
                               الأرصاد الجوبة أجهزة ١٨١,٧٥٥
                                      انظ أيضًا
          الأجهزة العلمية ؛ البارومترات ؛ الترمومترات
                              × أجهزة الرصد الجوى
                               × × قياس الضغط الجوي
                                            الأرصاد الجوية البحوث
                           001.0.77
                         الأرصاد الجوية ـ التعاون الدولي ٧ . ٣٤١
                            الأرصاد الجوية ـ جداول ١ ١ . ٥ ، ١ ، ٥ ٥
                                 الأرصاد الجوبة ـ خدمات ١٥٥١ ٥٥١
                           الأرصاد الجوية _ رسوم بيانية ٢ - ٥٥١,٥٠٢
                 الأرصاد الجوية ـ الطرق الإحصائية ١٨٢ ، ٥٠١ ، ٥٥
                             الأرصاد الجودة ـ محطات ١٨١,٧٥٥
                            الأرصاد الجوية مراقية ٢٨ ٠٥١,٥٠١
                     الأرصاد الجوية ـ نظم الاتصال ١٤١ . ٥ ، ١٥٥
              الأرصاد الجوية ـ النماذج الرياضية ١١٨ ٥٠١٥٠١ م ١٥٥
                               الأرصاد الجوية العسكرية ٥٥١.٥
                             الأرصاد الجوية في الأدب ٩٣١ م٠ ٨٠ ٨
                     الأرصاد الجوية في الأدب العربي ١٠٣١ م ١٠٨
                          الأرصاد الجوية في الطيران ١٣٢٤ . ٦٢٩
                                     انظر أيضًا
                           التنبؤات الجوية ؛ الطقس
                                   الأرصاد الزراعية ٢٥١٥ ٢٣٠, ٦٣٠
                                      انظر أيضًا
الجغرافيا الزراعية ؛ الدورة الزراعية ؛ المحاصيل الزراعية
                              × المتورولوجيا الزراعية
```

× × الزراعة ؛ الفيزياء الزراعية

```
الأرصاد الفلكية ٢٧, ٦٧
```

انظر أيضاً

الأسطرلاب؛ خسوف القمر؛ الرصد الفلكي؛ كسوف الشمس؛ الكواكب؛ المذنبات؛ النجوم؛ النظام الشمسي؛ النيازك

× × الأجرام السماوية ؛ المراصد الفلكية

الأرصاد المائية ١,٥٧ ٥٥

الأرصدة العربية ٣٣٢, ٦٦

الأرصدة العربية بالخارج ٣٣٢, ٦٧٣

انظر أيضاً

الاستثمارات العريية بالخارج

× × الاستثمارات العربية بالخارج

الأرصفة ٦٢٥,٧٩٥

××الطرق

الأرصفة سفلته ٦٢٥,٨٨

الأرصفة العجرية ٢٢٥,٧٩٥

الأرصفة الخرسانية ٢٢٥,٧٩٥

الأرصفة القارية ١٤١ ٥٥١,٤١ م ٢١ ـ

أرصفة الموانئ انظر ا**لموانئ أرصفة**

الأرض ٥٥

يستخدم للأعمال العامة التي تتناول الكرة الأرضية بصفة عامة. أما الأعمال التي تتناول تركيب الأرض والتغيرات الطبيعية فتدرج تحت: الجيولوجيا

انظر أيضًا

البحار والمحيطات؛ الجغرافيا الطبيعية؛ الجيولوجيا؛ خطوط الطول؛ خطوط العرض؛ الخلق؛ الزلازل؛ العصر الجليدى؛ الطوفان؛ الظواهر الجوية، علم؛ القطب الجنوبى؛ القطب الشمالي؛ الكون؛ المساحة؛ المناخ

× الدنيا؛ الكرة الأرضية

× الجغرافيا الطبيعية؛ الجيولوجيا؛ خط الاستواء؛ الخلق؛ العصور الجيولوجية؛ القارات؛
 القشرة الأرضية؛ الكون؛ الكونيات، علم؛ الجموعة الشمسية؛ النظام الشمسي

الأرض ـ أرقام ومقاييس ١٠٢١٢ ٥٥،

الأرض ـ التكوين الداخلي ١١،١١٥٥

الأرض..خواص ١٢ ، ٥٥ ٥

الأرض ـ درجة حرارة انظر درجة حرارة الأرض

الأرض، ديدان أنظر ديدان الأرض

الأرض، ديناميكا أنظر ديناميكا الأرض



```
الأرض سطح ١٢ , ٥٥١
```

الأرض ـ صورفضائية ٧٧٨,٣٥

الأرض_عصور ١,٧٥٥

الأرض، علم شكل انظر الجيومورفولوجيا

الأرض، علم وصف انظر الجيولوجيا البنائية

الأرض، علوم ٥٠٠

انظر أيضاً

البحار والمحيطات فيزياء الأرض

الجغرافيا كيمياء الأرض

الجيولوجيا المناخ

الظواهر الجوية ، علم

الأرض_غلاف ٥٥١

الأرض، فيزياء انظر فيزياء الأرض

الأرض كتلة ١٣ ١٥٥

الأرض كثافة ١٢ ١٥٥

× × الجاذبية الأرضية

الأرض، كيمياء انظر كيمياء الأرض

الأرض مغناطيسية انظر المغناطيسية الأرضية

الأرض ـ نشأة ١٠٥٥ ٥٥

الأرض في الدين والفولكلور ٣٩٨,٨٦٢

الأرض في القرآن ٢٢٩, ٤٥٥١

الأرضيات ۲۹۰,۱٦ ، ۲۲۱,٦

انظر أيضاً

الأرضيات الخشبية ؛ السقوف

× × البناء؛ النجارة

الأرضيات إصلاح ٦٩٠,١٦٠٢٨٨

الأرضيات تأكل ٦٢٠,١١٢٢٣

الأرضيات تلميع ٦٤٨,٥ ، ٥,٨٤٦

الأرضيات ماكينات تلميع ٢٢١, ٩٢٢

الأرضيات الخرسانية ٦٩٠,١٦

الأرضيات الخشبية ٦٩٠,١٦

انظر أيضيًا

الأخشاب

××الأرضيات

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
```

الأرغن ٢٨١,٨١٦٢

الأرغن موسيقى ٧٨٦,٦

الأرغن البرميلي ٢٨١,٨٢ ، ٧٨٩,٧١

الإرغن القصبي ٧٨٦,٩٤

الأرغن الكهريائي ٦٨١,٨١٦٩٢

الأرغن الكهربائي موسيقي ٧٨٦,٩٢

الأرق ۱٤٥,۲۱۲ ، ۲,03۱

انظر أيضاً

الأدوية المنومة ؛ الكابوس ؛ المخدرات ؛ النوم

× × الأحلام ؛ الرؤيا ؛ النوم ؛ النوم ، اضطرابات

الأرق عند الحيوانات ٢٦٨٠٨٩٦٠٤٩

الإرقام ۱۲٫۷ ، ۱۳٫۵

الأرقام الرومانية ١٣٠٥

× × الرموز الرياضية

الأرقام العربية ١٣٠٥

الأرقام في الإنجيل ١٨٥١٣٥ ٢٧٢

الأرقام القياسية ١٣٠٤ ١٨ ٢٥٨

يستخدم للأعمال الثي تتناول الأرقام القياسية وإعدادها واستخدامها. أما الأعمال التي تتناول الأرقام القياسية لموضوع ما فتدرج تحت الموضوع متبوعًا بالتقسيم الأرقام القياسية مثل: ألعاب القوى - الأرقام القياسية

× المؤشرات

× × الإحصاء

انظر سجلات الأرقام القياسية الأرقام القياسية، سجلات

الأرقام المركبة ١٣٠٥

انظر ترقيم المؤلفين أرقام المؤلفين (مكتبات)

الأرقام الهندسية ١٣,٥

أركان الإسلام انظر العبادات

أرمنت ۹٦۲,۲۳۲

أرمنت تاريخ ٩٦٢,٣٢

× مصر .. أرمنت . تاريخ

أرمينيا ٩١٤,٧٥٦

أرمينيا قاريخ ٩٤٧,٥٦

أرمينيا ـ تاريخ قديم ٥٥, ٩٣٩

الأرنبيات انظر الأراتب

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                            الإرهاب بقسم (جغرافيا) ٣٦٤, ١٣١ ، ٦٣٣ ، ٣٠١, ٣٠١
                                                                  انظر أيضًا
                            إبادة الشعوب؛ التخريب والتدمير؛ الثورات؛ العنف؛ القتل
× × إبادة الشعوب ؛ الاغتيال ؛ التمرد والعصيان ؛ الجرائم الدولية ؛ الجرائم السياسية ؛
                                                        الديكتاتورية ؛ العدوانية
                                                             الإرهاب قانون دولي ٣٤١,٧٧٣
                                                        الإرهاب_قوانين وتشريعات ٣٤٥,٠٢
                                                                    الإرهاق انظر التعب
                                                       الإرهاق الذهنى انظر الإجهاد الذهني
                                                                          الأرواح ١٢٨,١
                                                                 × × تحضير الأرواح
                                                          الأرواح (دبانات مقارنة) ۲۹۱,۲۱٥
                                                     الأرواتح، تحضير انظر تحضيرالأرواح
                                                      الأرواح الشريرة ١٣٣,١ ، ٢٩١,٢١٦
                                          الأربليوم ٢٤٣ ، ٥٤٧ ، ٥٤٧ ، ٣٤٥ ، ٢٩ ، ٥٤٩
                                                   الإريديوم ـ الاستخدام العلاجي ٢٦٤٣ . ٢١٥
                                                                           الإربديوم _ تحليل
                                                           ואַניביפה בשהפה אורס, פוד
                                                             الإريديوم_نظائر ١٣٨٨, ٥٤٧
                                                     الأربومتر ۲۸،۲۰۲۸ ، ۲۰۰۸، ۲۲۰۸۲ تا
                                                             × × الأجهزة العلمية
                                                                 الأزارقة (الخوارج) ٢٤٨,٣
                                                        × الأزرقية (فرق إسلامية)
                                                            × × الحرورية ؛ الخوارج
                                                    الأثوان، إزالة
                                                                  انظر
                                                                              إزالة الألوان
                                                    انظر البقع ، إزالة
                                                                                إزالة البقع
                                                    انظر الشعر-إزالة
                                                                                 إزالة الشعر
                                                                                 إزالة المباني
                                                    المباني ، هدم
                                                                  انظر
                                         إزالة ملوحة مياة البحر انظر مياه البحر، إزالة ملوحة
                                                                        الأزتيك ٩١٧,٠٣
                                                                  الأزتيك_تاريخ ٣٠٠,٣
                                                          الازدحام ۲۰۱,۱۸۲ ، ۲۳,۳۲۳
                                                                 انظر أيضًا
```

التجمهر؛ الشغب؛ الكثافة السكانية؛ المظاهرات

[يتبع]

الازدحام

```
[تابع]
                                               × × الانفجار السكاني
                                      ازدواج الجنسية المزدوجة
                                                    ازدواج الشخصية ١٦٦,٨٥٨
                             × الشخصية، ازدواج؛ الشخصية المزدوجة
   × × الأمراض النفسية ؛ الشخصية ؛ الشخصية ، اضطرابات ؛ العقد النفسية
                                                    الازدواج الضريبي ٢٩٦,٢٩
                                              × الضرائب المزدوجة
× × الاستثمارات الأجنبية ؛ الإصلاح الضريبي ؛ الإعفاءات الضريبية ؛ الضرائب
                                الأزرقية (فرق إسلامية) انظر الأزارقة (الخوارج)
                                                الأزلية (فرق إسلامية) ٢٤٩,٣
                                                × ×الفرق الإسلامية
                                                 الأزمات الاقتصادية ٣٣٨,٥٤
                                                   انظر أيضًا
             الانكماش المالي ؛ التضخم المالي ؛ الغلاء ؛ الكساد الاقتصادي
                                                  × × التضخم المالي
                                                 الأزمنة الجيولوجية ١٠٧٠١ه
                                                   انظر أيضًا
            الدهور الجيولوجية؛ العصور الجيولوجية؛ العهود الجيولوجية
                                 × × الجيولوجيا ؛ الجيولوجيا التاريخية
                                             الأزمنة في الأدب الشعبي ٢٣٦ . ٣٩٨
                            أزمة الشرق الأوسط انظر النزاع العربي الإسرائيلي
                                             الأزموزية ٥٣٢.٧ ، ٥٤١,٣٤١٥ ،
                                                    انظر أبضاً
               الإذابة ؛ الديلزة ؛ السوائل ؛ الضغط الأزموزي ؛ النفاذية
                                                     × التناضحية
                      × × الضغط الأزموزى ؛ المحاليل الكيميائية ؛ النفاذية
                                                            الأزمومتر ٦٨١,٢
                                         الأزميوم ١٤٢,٠٥٦ ، ١٤٢٥٠,٥٤٧
                                       الأزميوم - الاستخدام العلاجي ٢٦٤١ ، ٦١٥
                                                الأزميوم سموم ٦١٥,٩٢٥٦٤١
                                                      الأزهار انظر الزهور
                                                 الأزهر (جامع) ۲۱۵,۹۲۲۱
```

× جامع الأزهر

الأزهر (جامعة) انظر جامعة الأزهر

الأزواج ٣٠١,٤٢

يستخدم للأعمال التي تتناول الأزواج بصفة عامة؛ أما الأعمال التي تتناول العلاقة القانونية بين

الزوج والزوجة فتدرج تحت: **الأزواج والزوجات**

الأزواج والزوجات ٣٠١,٤٢ ، ١٥٥,٦٤٥ انظر أيضًا

الأسرة؛ الحقوق الزوجية؛ الزواج؛ شهر العسل؛ الطلاق؛ العزوبية؛ العلاقات الأسرية

× الزوجات والأزواج؛ المتزوجون

الأزواج والزوجات قوانين وتشريعات ٣٤٦, ١٠٦٣

الأزواج والزوجات كاريكاتير وكارتون ٥١١٥ ٧٤١

الأزواج والزوجات _ كتب الصلاة والعبادة ٧٠٧

الأزواج والزوجات في القرآن ٢٢٩, ٤٣٠١٤٢

الأزورايت (معادن) ٥٤٩,٧٨٥

الأزياء ٣٩١

يستخدم للأعمال التى تتناول وصف وتاريخ الأزياء عند مختلف الشعوب فى جميع الفترات التاريخية وأيضًا ملابس بعض الفئات مثل: القضاة ـ أزياء. أما الأعمال التى تتناول الملابس العادية فتدرج تحت: الملابس

انظر أيضًا

الأحذية ؛ الأزياء الشعبية ؛ عروض الأزياء ؛ غطاء الرأس ؛ القبعات ؛ المجوهرات؛ مستحضرات التجميل ؛ معارض الأزياء ؛ المكياج ؛ الملابس ؛ الموضة

× الا ي

× × ارتداء الملابس؛ البدل؛ تصميم الأزياء؛ حجاب المرأة؛ الحياكة؛ العادات والتقاليد؛ الملابس؛
 الملابس ـ صناعة وتجارة؛ الموضة

الأزياء ـ تاريخ ٣٩١,٠٠٩

الأزياء، تصميم انظر تصميم الأزياء

الأزياء، عرض انظر عروض الأزياء

الأزياء ـ كاريكاتير وكارتون ٥ ، ٧٤١

الأزياء متاحف ٢٤ . . . ٣٩١

الأزياء - الجموعات الخاصة ٧٤ . . . ٧٩

الأزياء، معارض انظر عروض الأزياء

الأزباء الإسلامية ٢٩١

انظر أيضًا

الأزياء العربية ؛ الحجاب والسفور

الأزباء التنكرية ١٨١٨ ٣٩١

```
الأزياء الشرقية ٢٩١
                                                                      الأزباء الشعبية ٢٤، ٣٩١, ٠٢٤
                                                                             الأزباء العربية ٣٩١
                                                                 × × الأزياء الإسلامية
                                                       الأزياء العسكرية انظر الملابس العسكرية
                                                                         الأزياء الموحدة ١٥٠ ٧٨٨
                                                                       × اليونيفورم
                                                                        الأزياء في الفن ٧٠٤, ٩٤
                                                          الأس الرياضي ٩٢٢ ، ٥١٣, ٢٢ ، ١٣٥٥
                                                    الأساسات ۷۲۱,۱۱ ، ۹۰,۱۱ ، ۹۲۲ الأساسات
                                                                      انظر أيضاً
                   الأسمنت؛ الترية؛ التصميم الإنشائي؛ ميكانيكا التربة؛ الهواء الضفوط
                                                                × هندسة الأساسات
                      × × الإنشاءات ؛ البناء ؛ الهندسة ؛ هندسة الإنشاءات ؛ الهندسة المدنية
                                                                   الأساسات الخرسانية ٦٩٠,١١
                                                                     انظر أيضًا
                                                               الدعامات الخرسانية
                                                الأساسات الخرسانية _ أجهزة كهريائية ٢٨٠,١١٠٢٨
                                                    الأساسات الخرسانية _ تصميم وتشييد ١٥ . ١٠٢
                                                   الأساسات الخرسانية ـ الجوانب الصحية ٢٢ , ٦١٣
                                                          الأساسات الخرسانية _ حوادث ٦١٤,٨٥٢
                                                             الأساسات الخرسانية _عمارة ٢١,١٧
                                              الأساسات الخرسانية _ مواصفات الأمان ٢٨٩٠ . ١١٠ . ٦٩٠
                                                    الأساسات الخرسانية ميكنة ١١ - ٦٦٩ ٥ ، ٣٣٨
                                                                      أساسيات التعليم ٢٧٠,١٣
                                                                     انظر أيضاً
                                                        الأبجدية ؛ القراءة ؛ الكتابة
                                                               × التعليم _ أساسيات
                                 الأساطير (يقسم جغرافيا وتستخدم الصفة الدالة على الجنس) ٣٩٨,٢
يستخدم للأعمال التي تتناول مجموعة من الأساطير، أما الأعمال التي تتناول فن كتاب الأسطورة
                                              ونقدها وتاريخها فتدرج تحت: الأسطورة
                                                                     انظر أيضيا
                             الأدب الشعبي؛ الأساطير، علم؛ التاريخ المفقود؛ الفولكلور
                   وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم أساطير مثل: الهنود ـ أساطير
       × × الأدب؛ الأدب الشعبي؛ الحيوانات _ قصص؛ الخرافات؛ الفولكلور؛ القصص الخرافية
```

```
الأساطير السعودية ٣٩٨,٢
```

× السعودية _ الأساطير

× × الأدب الشعبى ـ السعودية

الأساطير، علم ٣٩٨,٢

انظر أيضًا

الآلهة ؛ الأبطال ؛ الأدب الشعبي ؛ الديانات القديمة ؛ الحوريات ؛ الطواطم ؛ العواصف في الدين والفولكلور ؛ الفن والأساطير

× علم الأساطير، الميثولوجي

× × الآثار، علم؛ الآلهة؛ الأبطال؛ الأساطير؛ الله؛ التأليه؛ الدين

الأساطير ١٩٨,٢

× مصر _ الأساطير

الأساطير الإغريقية انظر الأساطير اليونانية

الأساطيرالأفريقية ٣٩٨,٢٢

الأساطيرالتاريخية ٣٩٨,٢٢

الأساطيرالجغرافية ٣٩٨, ٢٣٤

انظر أيضًا

التاريخ المفقود

× × الطبيعة في الدين والفولكلور

الأساطيرالحيوانية ٣٩٨, ٢٤٥

الأساطيرالدنية ٤٠٠,١٣ ، ٢٩١,١٣

الأساطيرالشرقية ٣٩٨,٢٢

الأساطيرالعربية ٣٩٨,٢٢

انظر أيضًا

الأدب الشعبي ؛ الأدب العربي

× × ألف ليلة وليلة ؛ الثقافة العربية

الأساطيرفي الأدب ٨٠٩,٩٣١

الأساطيرفي الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

الأساطيرفي الفن ٧٠٤,٩٤

الأساطيرالقديمة ٣٩٨,٢٣٢

انظر أيضيًا

الآثار؛ الأساطيراليونانية

الأساطيرالمكانية ٣٩٨,٢٣

الأساطيرالنباتية ٣٩٨, ٢٤

أساطير وحكايات

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: القنفذ ـ أساطير وحكايات

```
الأساطيراليونانية ٣٩٨,٢٢
```

انظر أيضًا

الأساطير اليونانية بأسمائها مثل: الإثيادة؛ الأوديسة

× الأساطير الإغريقية

× × الأساطير القديمة ؛ اليونان ـ تاريخ

الأساطير والفن انظر الفن والأساطير

الأساطيل ٣٥٩,٣١ ، ٦٢٣,٨٢

انظر أيضًا

السفن الحربية؛ الطرادات؛ الطوربيدات؛ العلوم البحرية؛ القوات البعرية؛ كاسحات الألغام؛

المدمرات ؛ نزع السلاح

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الأسطول مثل: مصر الأسطول

× × الترسانات؛ الجيوش؛ حاملات الطائرات؛ الحرب؛ السفن الحربية؛ العلوم البحرية؛ القوات

البحرية؛ القوات المسلحة؛ القواعد البحرية

الأساطيل ـ أجهزة ومعدات ٦٢٣,٨٦

الأساطيل - إدارة عامة ٢٥٠,٠٦

الأساطيل أعلام ورايات ٩٢٩,٩

الأساطيل_تصميم ٦٢٣,٨١

الأساطيل . صيانة ٦٢٣.٨٢

الأساطيل مناورات ٢٥٩,٥٢

الأساقفة ۲۲۲,۲۷۲ ، ۹۲ ،۲۸۲

× × القساوسة ؛ المسيحية ـ تراجم

الأساقفة ـ تراجم ٢٨٢,٠٩٢

الأساليب الإدارية ٢٥٨,٤

الأساليب الإدارية ، بحث ٢٥٨, ٤٠٦

× بحث الأساليب الإدارية

الأساليب الإدارية .. تحليل ٢٥٨, ٤٠٦

× تحليل الأساليب الإدارية

الأساليب الإدارية _ تنظيم ٢٥٨, ٤٠٦

× تنظيم الأساليب الإدارية

الأساليب الإدارية ، دراسة ٢٥٨, ٤٠٦

× دراسة الأساليب الإدارية

الأساليب الإدارية _ قياس ٢٥٨, ٤٠٦

× قياس الأساليب الإدارية

```
الأساليب الإدارية المقيدة ٤ ، ١٥٨
```

انظر أيضًا

إدارة المبيعات؛ إدارة المشتريات؛ التسويق؛ ضبط الإنتاج

الأسانسات ٢٦٨,٥٤ ، ١٦٤,٥٢

الأسانسات الاستخدام الطبي ٢١٥, ٤٢

أسباب الأمراض انظر الأمراض، أسباب

أسباب نزول القرآن انظر القرآن ـ أسباب النزول

الإسباتية ٢٩٦,٤١

××ائيهودية

الأسباني، الأدب انظر الأدب الأسباني

أسبائيا ٦,٤١٦

أسبانيا ـ تاريخ ٩٤٦

اسبانيا ـ تاريخ ـ اتحاد كاستيلا وأرجوان (٧١١ - ١٤٧٩م) ٩٤٦, ٠٣

أسبانيا ـ تاريخ ـ أسرة هابسبرج ـ الضترة الأولى (١٥١٦ – ١٥٩٨م) ٤٢,٠٤

أسبانيا ـ تاريخ ـ أسرة هابسبرج ـ الفترة الأخيرة (١٥٩٨ –١٨٠٨م) ٩٤٦,٠٥

أسبانيا ـ تاريخ ـ حكم يوسف بونابرت (١٨٠٨ -١٨١٤م) ٦ ٩٤٦,

أسبانيا ـ تاريخ ـ أسرة البوريون (١٨١٤ –١٨٦٨م) ٩٤٦, ٠٧

أسبانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٩٤٦, ٠٨

أسبانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الجمهورية الثانية (١٩٣١ – ١٩٣٩م) ٨١ (٢٦,٠٨١

أسبانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ حكم فرانكو (١٩٣٩ - ١٩٧٥م) ٩٤٦, ٨٢

أسبانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ خوان كارلوس (١٩٧٥ ـ) ٩٤٦ . ٨٣

الاسبراجوس ٥٨٤,٣٢

الاسبراجوس ـ أغذية ٦٤١,٣٥٣١

الاسبراجوس ـ زراعة ٣١ , ٦٣٥

الاسبراجوس ـ طهى ٦٤١,٦٥٣١

A. 1. 19 A. 1.

الاسبرانتو انظر **اللغة العالمية**

الإسبستوس انظر **الحريرالصخرى**

الاسبكتروسكوب ٦٨١,٤١٤

الاسبكترومتر ٥٣٥,٨٤

× السبكترومتر

الأسبودومين (معادن) ٢٦, ٥٤٩

الأسبوريات ١٩٠١٩٥

الأسبوريات_تريية ٦٣٩,٧٣١٩

الأسبوع ٣, ٢٩٥

أسبوع الألام ٨٢٨٢٢ . ١٩٣٣

أسيوع الآلام احتفالات ٨٢٨ ٢٢ . ٢٩٤

```
أسبوع الآلام _ كتب الصلاة والعبادة
                                                       أسيوع الآلام موسيقي ٧٨٧
                          أسبوع الساجد (يستخدم نفس الشكل مع المناسبات الأخرى) ٢١٤
                                                           أسيوع النظافة ٦١٣,٤
                                                    الأسبينيل (معادن) ٢٦٥,٥٤٩
                                                  انظر أبضًا
الأجسام الصلبة ؛ التوازن ؛ الجهد والإجهاد ؛ استاتيكا السوائل ؛ الديناميكا ؛ المرونة
                                          × التوازن، علم؛ علم التوازن
```

× × الجهد والإجهاد (ميكانيكا) ؛ الديناميكا ؛ الرياضيات ؛ الفيزياء ؛ المكانيكا ؛ المكانيكا التحليلية

؛ الهندسة

الإستاتيكا، ضغط ٢١٥٢٥ الإستاتيكا ، مقاومة ٢ . ٥٣١

استاتيكا الأجسام الصلبة ٢, ٥٣١,

× × الأجسام الصلية

استاتيكا الأجسام الصلبة التطبيقية ٢٠٠, ١٠٥٣

الإستاتيكا التطبيقية ٦٢٠,١٠٣

الإستاتيكا الجوية ٦١,٥١٥١ ، ١٥١٥ ، ٥٥١,٥١٥٥

انظر أيضيًا

الديناميكا الجوية ؛ الميكانيكا الجوية

× × الطيران ؛ المكانيكا لجوية

الاستاتيكا الجوية ـ هندسة ملاحية ٢٢٩, ١٣٢٢

إستاتيكا السوائل ٢, ٥٣٢

انظر أيضيًا

الثقل النوعي ؛ ديناميكا السوائل ؛ السوائل ؛ الغازات ؛ الهيدرومتر

× إستاتيكا الموائع؛ السوائل، إستاتيكا؛ الهيدروستاتيكا

× × الإستاتيكا ؛ الديناميكا الحرارية الهندسية ؛ السوائل ؛ الفيزياء ؛ ميكانيكا السوائل ؛ الهيدروليكا

استاتيكا السوائل التطبيقية ٦٢٠,١٠٦٣

استاتیکا الغازات ۲۱, ۳۳۰

انظر أيضيًا

دىنامىكا الغازات ؛ ميكانيكا الغازات

× × الغازات ؛ ميكانيكا الغازات

استاتيكا الغازات التطبيقية ٢٧٠,١٠٧٣

```
الإستاتيكا الكهربائية ١٨٧٢ ، ٥٣٣ ، ٥٣٧ ، ٥٣٧ . × الكهربية الإستاتيكية
```

× × الديناميكا الكهريائية

الإستاتيكا الكهربائية التطبيقية ٢٢١, ٣١٢

استاتيكا الموائع انظر إستاتيكا السوائل

الاستاتيكا والديناميكا (علوم اجتماعية) ٣٣٩,٥

انظر أيضًا

التنمية الاقتصادية ؛ التوازن الاقتصادي

الاستاتين ۲۰,۷۳۰ ، ٥٤٧,٠٢٥

الاستاتان .. الاستخدام العلاجي ٢٧٣٥ . ٦١٥

الاستاتين_سموم ٥٢٥٧٢٥, ١٥٦

استاد ناصر ۸, ۷۲۰ ، ۸۰, ۲۹۰

لم يرد بالقائمة أسماء جميع الاستادات ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة

الاستادات انظر الملاعب

الاستبداد ۱۶,۱۲۳

انظر أيضًا

التسلطية ؛ الدكتاتورية ؛ الديمقراطية ؛ القهرية ؛ اللوك والحكام

× × الدكتاتورية ؛ السلطة (مذهب) ؛ الطغيان

استبداد الجماعة ٢٢١,١٤

× الجماعة، استبداد

الاستبدادية انظر التسلطية (علم النفس)

الاستبدال (اقتصاد) ۳۳۲, ٤٥

الاستبدال (علم نفس) ١٥٤, ٢٤

انظر أيضًا

التسامي ؛ الدفاع الداتي ؛ السلوك

استبدال الأعضاء ٦١٧

انظر أيضًا

الأجهزة التعويضية القلب الصناعي

الأطراف الصناعية الكلى الصناعية

الأعضاء الصناعية المفاصل الصناعية

زراعة الأعضاء والأنسجة

× الأعضاء _ استدال

الاستبدال الغريزى ١٥٢,٥٢

الاستبراء ٢٥٢,١

×× الطهارة

```
الاستبس ١٥١,٥٥
```

الاستبعاد الاجتماعي ٣٠١,١١٣

انظر أيضًا

الانتخاب الاجتماعي

× × الانتخاب الاجتماعي

الاستبنايت (معادن) ۲۹,۳۲ ه

الاستبيانات ١,٤٢٢٢.٠٠٠

الاستبيانات بحوث ٢٠٠١, ٤٣٣

الاستبيانات الحكومية ٢٢٢١ .٠٠

× × الإحصاء

الاستثمار (يقسم جغرافيا) ٣٣٢,٦

انظر أيضًا

الادخار؛ الأسهم؛ بنوك الاستثمار؛ التوفير؛ رأس المال؛ رجال الأعمال؛ السندات؛ شركات

الاستثمار؛ الضمانات؛ القروض؛ المراهنات؛ المعاشات

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم استثمارات مثل: شركات التأمين ـ استثمارات

× × الإدارة المالية رأس المال

الإدخار السندات

الأرياح والفوائد الشركات

الأسهم شركات التوصية

بنوك الاستثمار الضمانات

البورصات المالية

تخطيط العقارات القروض

التمويل المالية

التوفير المضاربات

الاستثمار الجوانب النفسية ٩٢ ، ١٥٥

الاستثمار رياضيات ٣٣٢,٦٠١٥١

الاستثمار-ضرائب ٣٣٦, ٢٤٠١٨٢

الاستثمار-قانون دولي ٣٤١,٧٥٢

الاستثمار_قوانين وتشريعات ٣٤٦, ٠٩٢

الاستثمار محاسبة ٧,٧٥٦

الاستثمار - النماذج الرياضية ١٨١٨ ٣٣٢ , ٦٠١٥١١٨

الاستثمار المصرفي ٢٣٢,٦٦

× × بنوك الاستثمار

الاستثمارات الأجنبية (يقسم جغرافيا) ٣٣٢, ٦٧٣

انظر أيضًا

الاتفاقيات التجاربة الرسوم الجمركية

الازدواج الضربيي السياسة التجارية

البنوك الأجنبية الشركات الأجنبية

التبادل التجاري العقود التجارية

التجارة الخارجية العلاقات الاقتصادية الدولية

التجارة الخارجية القانون التجارى

الجمارك

× × الاقتصاد الدولي ؛ الديون الخارجية التجارة ؛ المعونة الفنية

الاستثمارات الأجنبية _ السعودية 7٧٣ , ٣٣٢ ,

× السعودية _ الاستثمارات الأجنبية

الاستثمارات الأجنبية ـ مصر ٢٣٢, ٦٧٣

× مصر _ الاستثمارات الخارجية

الاستثمارات الخارجية ٢٧٣ , ٣٣٢

الاستثمارات السعودية ٢٧٣٥٣١ , ٣٣٢

الاستثمارات السعودية في مصر ٢٢٠ ٦٧٣٥٣١ ، ٣٣٢

الاستثمارات العربية ٢٧٣ , ٣٣٢

الاستثمارات العربية بالخارج ٣٣٢, ٦٧٣

انظر أبضًا

الأرصدة العربية بالخارج

× × الأرصدة العربية بالخارج

الاستثمارات القانونية ٢٧٣٢ , ٣٣٢

الاستثناءات

الاستثناءات (قانون)

الاستجابة الأكروماتية ١٥٢,١٤٥

انظر أيضًا

الأكروماتية ؛ الألوان ؛ عمى الألوان

× × الأكروماتية

الاستحابة الانعكاسية ١٥٢,٣٢٢

انظر أيضًا

الاستجابة الشرطية

× × الاستجابة الشرطية

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ——

                                                                 الاستحابة الشرطية ٢٥٢,٣٢٢
                                                                   انظر أيضًا
                                       الاستجابة الانعكاسية ؛ الفعل المنعكس الشرطي
                                                          × × الاستجابة الانعكاسية
                                                                 الاستجابة الفصامية ٢٥٢,٣٢
                                                            الاستجابة اللااجتماعية ١٥٥,٤١٨
                                                               الاستجابة الوجدانية ٢٥٢,٣٢٤
                                                                     انظر
                                                     العان_أمراض
                                                                                الاستجماتيزم
                                              الطهارة (فقه إسلامي)
                                                                                   الاستجمار
                                                                     انظر
                                                                         الاستجمام ١١٣,٧٩
                                                                  انظر أيضًا
                 الأجازات؛ الاسترخاء؛ الألعاب التعليمية؛ الترفيه؛ التسالى؛ الهوايات
                                                                الاستجمام ـ الجوانب الاقتصادية
                                                                   الاستجمام كعلاج انظر
                                              العلاج بالاسترخاء
                                                                  الاستجمام ـ غرف ٣٦٢, ١٣
                                                               الاستجمام مناطق ۷۹۱,۰٦۸
                                                                  انظر أيضًا
                                                     الحدائق ؛ الشواطئ ؛ الملاهي
                                              الأسرى استجواب
                                                                  استجواب الأسرى انظر
                                                                  استجواب الشهود ۲۲۲,۱۲۸
                                                 × × التحقيق الجنائي ؛ شهادة الشهود
                                                     استجواب الشهود (قانون جنائی) ۳٤٥,٠٥٢
                                                     استجواب الشهودة (قانون مدني) ٣٤٧,٠٧٥
                                                              انظر
                                الهيئات التشريعية _ استجوابات
                                                                        الاستجوابات البرلمانية
                                                            الاستحسان (أصول الفقه) ٢٥١,١٦
                                                        × × الفقه الإسلامي ، أصول
                                                  تحضيرالأرواح
                                                                  استحضار الأرواح انظر
                                                               الاستحكامات العسكرية ٢٢٣,١
                                                                  انظر أيضاً
الحصون والقلاع؛ اللشم العسكرية؛ العمارة الحربية؛ الملاجئ العسكرية؛ الهندسة الحربية
                                                         × التحصينات العسكرية
× × الإخفاء والتمويه الحربي؛ الخنادق؛ الدفاع العسكري؛ النقاط الحصينة؛ الهندسة الحربية
                                                                         الاستحلاب ٦١٢,٣
                                                                  انظر أيضًا
                                                                    المستحلبات
```

```
استحلال المعاصى ٢٥١,٢٢٢
```

الاستحمام ٦١٣,٣١

× × الحمامات

الاستحمام - الاستخدام العلاجي ٢١٥ , ٨٥٣

الاستجمام_رعائة الأطفال ٦٤٩,٦٣

الاستحمام عادات وتقاليك ٣٩١, ٦٤

الاستخبارات انظر المخابرات

الاستخدام الآلي ١٠١,٦

× الأثمتة

الاستخدام الآلي في المكتبات انظر المكتبات-ميكنة

الاستخدام السيء للسلطة انظر استغلال السلطة

الاستخدام العلاجي

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: المشروبات الروحية ـ الاستخدام العلاجي

استخراج البترول انظر البترول استخراج

استخراج المعادن انظر **التعدين**

الاستخلاص ۲۹٫٤

انظر أيضًا

التكشيف؛ الكشافات؛ المستخلصات

× × الاستشهادات المرجعية ؛ المستخلصات

الاستخلاص الآلي ۲۹,۷۵۲

انظر أيضًا

الحاسبات الإلكترونية ؛ المستخلصات

الاستدجان انظر الحيوانات المفترسة ـ ترويض

استدراج العدو ۳٥٥,٤٢٣

انظر أيضًا

التكتيك الحربي ؛ فن القتال ؛ الكمائن العسكرية

الاستدعاء القانوني ٢٤٧,٠٦

וצשיבעל ١٦٢

انظر أيضيًا

العقل ؛ علم النفس ؛ المنطق

× × الإحصاد الرياضي ؛ العقل ؛ الفروض ؛ القياس المنطقي ؛ المنطق ؛ المنطق الاستدلالي

الاستدلال اختبارات ١٦٢

الاستدلال الإحصائي ١٩,٥

انظر أيضًا

[يتبع]

```
الاستدلال الإحصائي
                                                          [تابع]
                                            الاحتمالات (رياضيات) ؛ العينات (إحصاء)
                                                       × × الإحصاء ؛ الإحصاد الرياضي
                                                                            الاستدلال الاستقرائي
                                                                × الاستدلال العلمي
                                                                       × × الاستقراء
                                                                       الاستدلال البرهاني ١٦٢
                                                                     انظر أيضًا
                                                            الأدلة المنطقية ؛ المنطق
                                                         الاستدلال البعدى انظر الاستقراء
                                                      الاستدلال الخطى انظر قراءة الخطوط
                                                                      الاستدلال العلمى انظر
                                               الاستدلال الاستقرائي
                                                                       الاستدلال القبلى انظر
                                                         الاستنباط
                                                                           الاستدماج (علم نفس)
                                                                  الاستدناب (علم نفس) ۱۵۷٫۷
                                                                    انظر أيضًا
                                                                       العدوانية
                                                   الجيولوجيا التاريخية
                                                                          الاستراتيجرافيا انظر
                                                                        الاستراتيجية ٣٥٥,٤٣
                                                                     انظر أيضيًا
الاستراتيجية البحرية ؛ التكتيك الحربي ؛ الحرب التكتيكية ؛ الحرب الكيميائية ؛ العلوم
                                                            الحربية؛ قيادة الجيوش
                                                                  × × الردع العسكري
                                                                الاستراتيجية البحرية ٣٥٩, ٤٣
                                                                   × × الاستراتيجية
                                                             الاستراتيجية التنافسية ٨٤٠٢, ٣٣٨
                                                                    انظر أيضًا
                                              الاحتكار؛ التسويق؛ الشركات؛ المنافسة
                                                × × الأسعار التنافسية ؛ الوضع التنافسي
                                                               الاستراتيجية الجوية ٣٥٨, ٤١٤٣
                                                 الاستراتيجية الدبلوماسية ٣٤١,٣٣ ، ٢٧,٢
                                                              استراق السمع انظر التنصت
                                                                              استرائيا ٩١٩,٤
                                                                          استراثیا۔تاریخ ۹۹۶
                                                         استرائيا ـ تاريخ ـ العصرالباكر ٩٩٤,٠١
```

الاستشارات الطبية ٢٦٢,١٧٢

```
-- قالمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                             استراليا ـ تاريخ ـ عصر المستعمرات (١٨٥١ – ١٩٠١م) ٩٩٤,٠٣
                                              استراليا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٩٩٤, ٠٤
                                              استرائيا ـ السكان الأصليون ١٩٩٤ ٣٠١, ٣٢٠٩٩
                                                       × × السكان الأصليون
                                      استراليا _ السكان الأصليون _ الحقوق المدنية ٢٢٣, ٤
                                        استرجاع السلطة انظر السلطات-استرجاع
                                  اختزان واسترجاع المعلومات
                                                            استرجاع المعلومات انظر
                                                                 الاسترخاء ٦١٣,٧٩
                                                          انظر أيضًا
الاستجمام؛ الجهاز العصبى - الجوانب الصحية؛ الراحة؛ الصحة؛ الصحية العقلية
                                                     × الارتخاء؛ التراخي
                               × × التعب؛ التوتر؛ الراحة؛ العلاج بالاسترخاء
                                                         الاسترقاق انظر الرقيق
                                                                   الاسترة ٢٤,٧٤٥
                                                               الاسترون ٥٤٧,٧٣٤٣
                                            الاسترونشيوم ٢٩٤٤ ، ٢٩٤٤ ، ٤٧,٠٥٥٥
                                         الاسترونشيوم - الاستخدام العلاجي ٢٣٩٤ ، ٦١٥
                                                  الاسترونشيوم ١٥,٩٢٥٣٩٤ ٢١٥,٩٢٥٣٩٤
                                                   الاسترونشيوم في الجسم ٢١٢,٣٩٢٤
                                                                           الاستسقاء
                                                          انظر أيضاً
                                                        صلاة الاستسقاء
                                                    الاستسقاء الدماغي ٦١٦,٨٥٨٨٤٣
                                         الاستسقاء الدماغي ـ الجوانب الصحية ١٤,٥٨
                                              الاستسقاء الدماغى ـ علم نفس ١٥٧, ٨٤٣
                                                               الاستسلام ٢٥٥,٤٩
                                                       الاستسلام (علم نفس) ١٥٧,٢
                                                               × × القلق
                                                               الاستشارات ٢٥٨,٤٦
                                                         انظر أيضًا
                                                            المستشارون
                                                            الاستشارات الدينية ٢٠٩
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---

                                       الاستشارات القانونية ٣٦١,٣٨ ، ٢٥٨,١٢ ،
                                              × × الستشارون القانونيون
                                                     الاستشارات النفسية ١٥٠,١
                                                 الاستشارات الهندسية ٢٢٠,٠٠٤
                                                      انظر أيضيًا
                                              المهندسون الاستشاريون
                         الاستشراق والمستشرقون ٨٠١,٩٥ ، ٩٥٠,٠٧٢ ، ٩٥٠
                                                     × المستشرقون
                                      قرون الاستشعار
                                                      الاستشعار، قرون انظر
                                        الاستشعار عن بعد ٢,١٣٦٧٨ ، ٢٢١,٣٦٧٨
                                                     انظر أيضًا
                                    الأقمار الصناعية ؛ التصوير الجوي
                                         × × المساحة الجوية الغناطيسية
                                          انظر الحاسة السادسة
                                                                    الاستشفاف
                                                   الاستشهادات المرجعية ٢٥,٥٢٠
                                                      انظر أيضاً
الإرشاد المرجعي؛ الاستخلاص؛ التكشيف؛ التوثيق؛ الضبط البيليوجرافي؛ المراجع
                                                          الاستصحاب ٢٥١,١٩
                                      استصلاح الأراضى انظر إصلاح الأراضى
                                                         الاستطلاع ٣٥٥,٤١٣
                                                     انظر أبضًا
                                التنصت؛ الجاسوسية ؛ الحرب ؛ المخابرات
                                       × × التنصت؛ الحيوانات في الحرب
                                                        الاستطلاع، حب انظر
                                       حبالاستطلاع
                                                     الاستطلاع الإداري ٥٨٠٠٥
                                               الاستطلاع الاستراتيجي ٣٥٥, ٤١٣
                                                الاستطلاع الإلكتروني ٣٥٥, ٤١٣
                                                    الاستطلاع بالصور ٣٥٥, ٤١٣
                                                     الاستطلاع الجوى ٣٥٨, ٤٥
                                                    استطلاع الرأى العام انظر
                                  قياس الرأي العام
                                      الاستطالاع الكيماوي ٣٥٨,٣٤ ، ٤١٣ ، ٣٣٥
                                         استطلاع المدفعية ٢٥٦,١٥ ، ٣١٤,٥٥٣
                                               الإستطيقا انظر الجمال، علم
                              الاستعارة (بلاغة) انظر البلاغة العربية ـ البيان
                                                     الاستعارة (مكتبات) انظر
                                           الإعارة
                                الاستعارة بين المكتبات انظر الإعارة بين المكتبات
```

الاستعراضات ٧٩١,٦

استعراضات الحيوانات انظر الحيوانات عروض

الاستعراضات الدينية ٢٩١, ٦٢٢

الاستعراضات الوطنية ٧٩١,٦٢٤

الاستعطاف ٢,٩٧١

الاستعمار (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٢٥,٣

يستخدم للأعمال التى تتناول احتلال دولة لأراضى دولة أخرى. أما الأعمال التى تتناول الهجرة من بلد إلي بلد فتدرج تحت الهجرة. والأعمال التى تتناول انتقال السكان من مكان إلى مكان آخر داخل الدولة فتدرج تحت: الهجرة الداخلية

انظر أيضيًا

الاحتلال العسكرى؛ الاستقلال؛ المستعمرات؛ الهجرة

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الهجرات مثل: مصر - الهجرات

 × × الاحتلال العسكرى ؛ الاستقلال ؛ الاستيطان ؛ الإمبرائية ؛ الإنتداب الدولى ؛ التاريخ ؛ حق تقرير المصير ؛ السياسة ؛ المستعمرات ؛ الهجرة

الاستعمار الاقتصادي انظر الإمبريالية

الاستعمار الأمريكي ٣٢٥, ٣٧٣

الاستعمار الإيطالي ٣٢٥, ٣٤٥

انظر أيضًا

إيطاليا ـ تاريخ ؛ إيطاليا ـ علاقات خارجية

تاريخ - العصر الحديث - الاحتلال البريطاني

وأيضًا أسماء الدول التي استعمرتها إيطاليا متبوعة بالتقسيم ـ تاريخ ـ الاحتلال الإيطالي مثل: ليبيا ـ تاريخ ـ الاحتلال الإيطالي

× × الصومال ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الإيطالي ؛ الصومال ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الإيطالي ؛ ليبيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الإيطالي

الاستعمارالبريطاني ٣٢٥,٣٤٢

انظر أيضًا

الإنجليز في الدول الأجنبية ؛ بريطانيا _ تاريخ ؛ بريطانيا _ مستعمرات

وأيضًا أسماء الدول التي استعمرتها بريطانيا متبوعة بالتقسيم تاريخ _ الاحتلال البريطاني مثل: مصر_ تاريخ _ الاحتلال البريطاني (١٨٨٢ _ ١٩٥٤)

× × الأردن ـ تاريخ ـ الاحتلال البريطاني ؛ الإمارات العربية المتحدة ـ تاريخ ـ الاحتلال البريطاني ؛ البحرين ـ تاريخ ـ الاحتلال البريطاني ؛ بريطانيا ـ تاريخ ؛ بريطانيا ـ المستعمرات؛ السودان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ العصر الحديث ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الأجنبي ؛ الصومال ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الأجنبي ؛ الصومال ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني ؛ العراق ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني ؛ عمان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني ؛ قطر ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني ؛ اللهن الجنوبي ـ الاحتلال البريطاني ؛ اليمن الجنوبي ـ الاحتلال البريطاني ؛ اليمن الجنوبي ـ الاحتلال البريطاني ؛ اليمن الجنوبي ـ

الاستعمار الجديد ٣٢٥,٣

انظر أيضًا

الإمبرانالية ؛ الدول النامية ؛ المساعدات العسكرية ؛ المعونة الفنية

الاستعمارالسوفيتي ٣٢٥,٣٤٧

الاستعمار الفرنسي ٣٢٥, ٣٤٤

انظر أبضًا

فرنسا _ تاريخ ؛ فرنسا _ العلاقات الخارجية

وأيضًا أسماء الدول التي استعمرتها فرنسا متبوعة بالتقسيم تاريخ _ الاحتلال الفرنسي مثل: الجزائر _ تاريخ _ الاحتلال الفرنسي

× × تونس ـ تاريخ ـ الاحتلال الفرنسى ؛ الجزائر ـ تاريخ ـ الاحتلال الفرنسى ؛ جيبوتى ـ تاريخ ـ الاحتلال الفرنسى ؛ سوريا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الفرنسى ؛ الصومال ـ تاريخ ـ العصر العصر الحديث ـ الاحتلال الأجنبي ؛ فرنسا ـ العلاقات الخارجية ؛ لبنان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الفرنسى ؛ موريتانيا ـ الحديث ـ الاحتلال الفرنسى ؛ موريتانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الفرنسى .

الاستعمار في البلاد العربية ٢٥٠٥، ٣٢٥

انظر أيضاً

استقلال البلاد العربية ؛ العالم العربي ـ تاريخ

× العرب والاستعمار

× تونس ـ تاریخ ـ الاحتلال الفرنسی ؛ الجزائر ـ تاریخ ـ الاحتلال الفرنسی ؛ جیبوتی ـ تاریخ ـ الاحتلال الفرنسی ؛ السودان ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ العکم المصری البریطانی ؛ سوریا ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال الفرنسی ؛ الصومال ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال الأجنبی ؛ العراق ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الانتداب البریطانی ؛ عمان ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال البریطانی ؛ الحدیث ـ الاحتلال البریطانی ؛ فلسطین ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال البریطانی ؛ الحویت ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال البریطانی ؛ المحر الحدیث ـ الاحتلال الفرنسی ؛ لیبیا ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال الفرنسی ؛ لیبیا ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال الفرنسی ؛ لیبیا ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال الفرنسی ؛ الیمن الجنوبی ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال الفرنسی ؛ الیمن الجنوبی ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال البریطانی

الاستعواض (علوم عسكرية) ٣٥٥,٨

الاستغلال ١٧٩,٨

استغلال السلطة ١٧١,١ ، ٩٩١ ، ٣٥٠

انظر أيضًا

الرشوة ؛ الفساد الإدارى ؛ الكسب غير المشروع

× الاستخدام السيئ للسلطة؛ سوء استخدام السلطة

[يتبع]

```
استغلال السلطة [تابع]
```

× × الفساد البوليسي ؛ الفساد السياسي ؛ نظرية التعسف

الاستعمارية انظر الألعاب الحركية

الاستفتاء ٣٢٤, ٢٤٢

انظر أبضًا

الاقتراع السرى؛ الانتخابات؛ التصويت؛ الديمقراطية؛ قياس الرأى العام

× التشريع المباشر

× × الانتخابات ؛ التصويت ؛ الدولة النيابية ؛ الديمقراطية ؛ السياسة ؛ قانون الانتخابات ؛

القانون الدستورى ؛ قياس الرأى العام

الاستفزاز ۱۷۹٫۸

استقالة الموظفين انظر الموظفون، استقالة

الاستقامة (تصوف إسلامي) ٢٦٧

الاستقراء (منطق) ٦١

انظر أيضاً

الاستدلال الاستقرائي

× الاستدلال البعدي

× ×الاستنباط ؛ الفروض ؛ القياس المنطقى ؛ المنطق

الاستقراء ـ اختبارات ١٦١

الاستقراء الإدراكي انظر الإدراك، استقراء

الاستقراء الرباضي ١١,٢٥

الاستقرارالاجتماعي ٣٠١,١٥

× × الأحوال الاجتماعية ؛ التقدم الاجتماعي ؛ المشاكل الاجتماعية

الاستقرارالاقتصادى ٥, ٣٣٩ ، ٩ ٣٣٨

انظر أيضًا

التنبؤات الاقتصادية ؛ المؤشرات الاقتصادية

× × الاكتفاء الذاتي؛ التخطيط الاقتصادي

الاستقرار الكيميائي

الاستقصاء ۲۲۲ ، ۱۰۰ ، ج۱ ۲۲۰ ـ

الاستقصاءالدلالي ١,٤٣٣.٠٠

الاستقطاب (أحباء) ٥٧٤,٩١٢ ، ٥٧٤,٨٧

الاستقطاب (ألصوت) ۲۲۰,۲۱ ، ۵۳٤,۲۰۷

الاستقطاب (الضوء) ٥٣٥,٥٢ ، ١٥٥٢ ، ٢٣٥

××الفوتون

```
لاستقطاب (علم نفس) ١٥٥,٤١٨
                                                                                لاستقطاب (فلسفة)
                                                             لاستقطاب (فيزياء نووية) ٧٥٤ (٣٩,٧٥٥
                ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: النيوترونات استقطاب
                                                                  × × الفيزياء النووية
                                              الاستقطاب الكهريائي
                                                                      لاستقطاب (كهرباء) انظر
                                                لاستقطاب _ خلايا انظر الخلايا، استقطاب
                                                                  لاستقطاب الكهريائي ١٤١ , ٥٣٠
                                                              × الاستقطاب (كهرباء)
                                                                    لاستقطاب المفناطيسي ٣, ٥٨٣
                                                             × المغناطيسية، استقطاب
                                                                            لاستقلال ۱۵۷, ۲۲۰
                                                                       انظر أيضاً
                الاستعمار؛ الحكم الذاتي؛ سيادة الدول؛ العلوم السياسية؛ القانون الدولي
                              × × الاستعمار؛ الاعتراف بالدول والحكومات؛ حق تقرير المصير
                                                   ستقلال البلاد العربية ٢٠,١٥٧ ، ٣٢٠,١٥٧
                                                                       انظر أيضيًا
                                     الاستعمار في البلاد العربية ؛ العالم العربي _ تاريخ
وأيضًا أسماء الدول العربية متبوعة بالتقسيم تاريخ _ الاستقلال مثل: مصر ـ تاريخ _ الاستقلال
                                          × × الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ الاستقلال
                                         البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                            تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال
                                          الجزائر _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                          جيبوتي ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال
                                          السودان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال
                                         الصومال _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                            عمان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                             قطر ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال
                                          الكويت ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال
                                             لبنان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                             ليبيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
```

[يتبع]

مصر _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال المغرب ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال موربتانيا _ تاريخ_العصر الحديث_الاستقلال

[تابع]

استقلال البلاد العربية

اليمن الجنوبي _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال

الاستقلال المائي ۲۲۰۱، ۳۳۲

الفضاء الخارجي ـ اكتشافات استكشاف الفضاء انظر

الاستلن_هندسة كيماوية ٦٦١,٨١٤

الاستماع (تربية) ٣٧٢,٦

× × علم النفس التريوي

الاستماع (ترفیه) ۷۹۰,۱۳۸

الاستمطار انظر الأمطار الصناعية

الاستناط ١٦٢

انظر أيضًا

الاستقراء؛ الفروض؛ القياس المنطقي

الاستناط (فقه إسلامي) ۲٥١,٤

× الاستدلال القبلي

× × الاجتهاد ؛ الفقه الإسلامي ، الفقه الإسلامي ، أصول

الاستنباط (علم نفس)

الاستنتاج (رياضيات) ١٩,٥٤

انظر أيضاً

الفروض (رياضيات)

× × الرياضيات ؛ الفروض (رياضيات)

الاستنجاء انظر الطهارة (فقه إسلامي)

الاستنساخ ٢٨٦,٤

الاستنساخ ـ أجهزة ١٨١,٦٥

الاستنساخ الجاف ٢٨٦,٤

الاستنسل ۲۸۲,۲۳۱۲

انظر أيضًا

الطباعة

× ورق الشمع

الاستنسل - استخدامات مكتبية ٢٥٢, ٤

الاستنشاق ۲۱۲٫۲

انظر أيضاً

التنفس ؛ الشهيق

× × الهواء

انظر العادة السرية الاستنماء

```
الاستهلاك ٣٣٩,٤٧
```

انظر أيضًا

الاسعار؛ الأطفال كمستهلكين؛ التسويق؛ تكاليف ومستوى المعيشة؛ حماية المستهلك؛ القوة

الشرائية ؛ المستهلكون ـ إرشاد ؛ معدلات الاستهلاك

وأيضًا أسماء المنتجات الحيوانية والزراعية والصناعية والمواد الخام متبوعة بالتقسيم استهلاك مثل:

البترول ـ استهلاك

× × الإحلال والتجديد الرفاهية

اختراق السوق الروكرماتية

الإنتاج السلع

التسويق الشراء

التموين العرض والطلب الثروة الغلاء

حماية المستهلك المستهلكون

الدخل ميزانية الأسرة

الرخاء

الاستهلاك أخلاقيات ١٧٨

الاستهلاك، ترشيد ٧٣٩,٤٧

× ترشيد الاستهلاك

××الأسعار

الاستهلاك تنظيم ٣٣٩, ٤٧

الاستهلاك رقابة حكومية ٢٥٠,٨٢٩

الاستهلاك ـ ضرائب انظر الكماليات ـ ضرائب

الاستهلاك، معدلات انظر معدلات الاستهلاك

الاستهلاك النسبة الثابتة ٢٧, ٣٣٩

× النسبة الثابتة للاستهلاك

استهلاك الأصول ۲۵۷,۷۲ ، ۳۳۲,٤١٣

× الاهلاك

× × الأصول الثابتة ؛ المحاسبة

استهلاك الدين انظر **الديون، استهلاك**

استهلاك الميام ٣٣٣, ٩١٢

يستخدم أيضًا كتقسيم بعد أسماء المدن مثل: القاهرة ـ استهلاك المياه

استهلاك المياه ـ النماذج الرياضية ٢٠١٥١١٨ ، ٣٣٣ ،

استهلاك الوقود

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: قاطرات الديزل - استهلاك الوقود

```
---- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                        الاستهواء الذاتي انظر الإيحاء الذاتي
                                                                  الاستورولايت (معادن) ۲۲,۹۶۵
                                                                          الاستئصال الجراحي ٦١٧
                                                                       انظر أيضًا
                                                الأورام _ استئصال ؛ اللوزتان _ استئصال
                                                                          استئمان الحريي ٢٥٦,٢
                                                                   × الحربي المستأمن
                                                          × × الجهاد في الإسلام ؛ السير
                                                                             الاستئناس ۲۳٦٫۰۸
                                                                       انظر أيضاً
                                                 الحيوانات ـ تدريب ؛ الحيوانات الأليفة
                                                                        استئناف الأحكام ٨٠,٧٤٧
                                                                       انظ أيضاً
قانون الإجراءات الجنائية ؛ قانون الإجراءات المدنية ؛ قانون المرافعات ؛ محاكم الاستئناف ؛ نقض
                                                                            الأحكام
                                                                × الأحكام، استئناف
                                           × × الطعن في الأحكام؛ المعارضة في الأحكام
                                                                               الاستيراد ٥, ٣٨٢
                                                                       انظر أيضًا
                                      الاتفاقيات التجارية ؛ التصدير ؛ السياسة التجارية
                                                               × الصادرات والواردات
                                                  × × التجارة الخارجية ؛ التسويق الدولي
                                                                       الاستيراد ـ رخص ٥٤ ، ٣٨٢
                                                                    الاستيراد ـ ضرائب ٢٦٤ , ٣٣٦
                                               الاستيراد ـ قوانين وتشريعات ٢٤٦٠٠٨ ، ٣٤٦٠٠٧
                                                                        الاستيراد، مكاتب ٥, ٣٨٢
                                                                  × مكاتب الاستيراد
                                                                  الاستيراد خالص الجمارك ٣٨٢,٥
                                                                            الاستيرول ٧٣١ ٧٥٥
                                                                     الاستيرول النباتي ٧٣١ , ٥٤٧
                                                                      الاستيرويدات ٥٤٧,١٩٢٤٣
                                                   الاستيرويدات التأثير الفسيولوجي ١١٢,٠١٥٧٣
```

```
الاستيطان ٢٥,٤
```

انظر أيضاً

الاستعمار؛ المستوطنات؛ الهجرة الداخلية

× × الاحتلال العسكرى ؛ هجرة اليهود إلى فلسطين

الإستيفانيت (معادن) ٥٤٩,٣٥

استيلاء الكفار ٢٥٦

× × السير

וצשיבוני ۱۳۰,۸۰۰ ، ۸۰,۰۲۰

الاسحاقية (الشيعة) انظر الغلاة

الاسحاقية (علم الكلام) انظر الكرامية

اسحق بن راهوية _ مذهبه في الفقه انظر الفقه الإسلامي ـ مذهب إسحق بن راهويه

الأسد انظر **الأسود**

الأسد، برج ٥٢٣ ، ١٣٣,٥٤

× برج الأسد

أسدالبحر ٩٩,٧٤٦ه

× سبع البحر

الإسراء والمعراج ٢٤٢ ، ٣٩,٣٣

انظر أيضًا

السيرة النبوية

× السيرة النبوية _ الإسراء والمعراج؛ المعراج

الأسرار ١٤٩,٣

انظر أيضًا

إفشاء الأسرار

× × السرية ؛ الشخصية

الأسرار التجارية ٢٥٨, ٤٧٢

الأسرار التجارية _ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ٠٤٨

الأسرار الحكومية

الأسرار العسكرية

أسرار القرآن انظر **القرآن-أسرار**

الأسرارالقدسة ٢٩١,٢١١

× × السرائية

الإسراف انظر **التبدير**

إسرائيل ٩١٥,٦٩

انظر أيضًا

[بنبع]

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
```

```
إسرائيل
                                                                               [تابع]
                                                                  النزاع العديي الإسرائيلي
                                                                              × × الصهبونية
                                                                إسرائيل ـ الأحزاب السياسية ٢٢٩, ٩٥٦٩
                                                                               إسرائيل - تاريخ ٩٥٦,٩
                                      × × فلسطين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الصهيوني
                                                                اسرائيل - تاريخ - العصر الحديث ٩٠٦,٩
                                                إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ ليفي أشكول ٣٠٦,٩٠٣
                                                اسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ بن جوريون ٢,٩٠٤ ه ٩
                                                إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ جوالد مائير ١٠٥ ، ٥ ، ٩ ، ٥
                                               اسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ مناحم بيجين ٩٥٦, ٩٠٦
                                               إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ إسحاق شامير ٧٠٧ , ٩٥٦ ,
                                              إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ إسحاق راين ١٠٧١ ، ٥٩،٩٠٧
                                               إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ شيمون بيريز ١٩٠٨ ، ٩٥٦
                                             إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ بنيامين نتنياهو ٩٠٩ ، ٩٠٩
                                             907,9.91
                                                             إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ إيهود باراك
                                                              إسرائيل ـ التاريخ الحربي ٢٥٥١ . ٣٥٥
                                                                      إسرائيل - الوضع الدولي ٢٩ / ٣٤١
                                                             إسرائيل ـ العلاقات الخارجية ٢٥ ٥ ٩ ٥ ٣٢٧ , ٩ ٣٢٧
                                                                            إسرائيل ـ الكنيست ٢٢٨,٣
                                                                             × الكئيست
                                                                                 الإسرائيليات ٢٢٧،٢
                                                                           انظر أيضاً
                                                                         القرآن ـ تفسير
                                                                         × × القرآن ـ تفسير
                                                                             الإسرائيليون ج٥ ٩٢٤.
                                                                          انظر أيضًا
                                                                                 اليهود
                                                                                    الأسرة ٢٤/١٠٣
                                                                           انظر أيضاً
الآباء والأبناء ؛ الأخوة والأخوات؛ الأطفال؛ الأمهات؛ الزواج؛ الطلاق؛ العلاقات الأسرة؛
                                            عيد الأسرة ؛ المرأة ؛ المطلقات ؛ النسل ؛ الوالدان
                                          × الاجتماع العائلي؛ العائلة؛ علم الاجتماع العائلي
                                                                                 ××الأباء
                                                  التكوكبالأسري
                                                                         الآباد والأبناء
                                                           الزواج
                                                 العلاقات الأسرية
                                                                        الاجتماع، علم
                                                  العلاقات الإنسانية
                                                                       الأزواج والزوجات
[يتبع]
```

```
[تابع]
                                                                                     الأسرة
                                                                 الأمهات والأبناء
                                                     القرابة
                                                     الولدان
                                                                         الأمومة
                                                                     تعدد الأزواج
                                                                  الأسرة احتفالات ٣٩٢,٣
                                                                     الأسرة ـ اخلاقات ١٧٣
                                                                     الأسرة أنساب ٩٢٩,٢
                                                           الأسرة ـ تأثيرات نفسية ٩٢٤ , ١٥٥
                                                      الأسرة ـ تأثيرها على الجرائم ٣٦٢, ٢٥٣
                                                                الأسرة_تسلية ٧٩٦,٠١٩١
                                                                  الأسرة، تفكك ٣٠١,٤٢٨
                                                               × تفكك الأسرة
                                                           الأسرة الجوانب الصحية ٦١٣, ٩٤
                                                              الأسرة الحياة الدينية ٢٩١,٤
                                                           الأسرة _ رعاية اجتماعية ٢٦٢, ٨٢
                                                              الأسرة_عادات وتقاليد ٣٩٢,٣
                                               الأسرة العلاج النفسي ١٥٨,٩٤ ، ٦١٥,٨٥١
                                                العلاقات الأسرية
                                                                 الأسرة ـ علاقات انظر
                                                                الأسرة علم نفس ١٥٨,٢٤
                                                          الأسرة ـ قوانين وتشريعات ٣٤٦, ٠١
                                                           الأسرة _ كتب الصلاة والعبادة ٧٠٧
                                                                     الأسرة، ميزانية انظر
                                                    الميزانية الأسرة
                                                                الأسرة في الأدب ٨٠٩,٩٣٥
                                                         الأسرة في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣٥
                                                                 الأسرة في الإسلام ٢١٩,١
                                                                 انظر أيضًا
الأحوال الشخصية للمسلمين؛ الزواج (الشريعة الإسلامية)؛ الطلاق (الشريعة الإسلامية)؛ العلمة
                                                                    ؛ النفقات
                                                                   الأسرة في الفن ٧٠٤,٩٤
                                                                     أسرى الحرب ٢٥٥,١٢ ٣٥٥
                                                                 انظر أيضاً
 تبادل أسرى الحرب؛ الصليب الأحمر؛ الفنائم (قانون دولي)؛ القانون الدولي؛ الهلال الأحمر
                                                              × الحرب، أسرى
                                        × × الحروب العربية الإسرائيلية ـ أسرى الحرب
```

```
أسرى الحرب استجواب ٢٦٥,٤٥
```

× استجواب الأسرى

أسرى الحرب؛ تبادل انظر تبادل أسرى الحرب

أسرى الحرب، تعذيب ٢٤٤, ٣٦٥

× تعذیب أسرى الحرب

× × التعذيب

أسرى الحرب رعاية ٣٦١,٥٣

أسرى الحرب رعاية صحية ٣٦١,٥٣

أسرى الحرب ـ سجون ٢٦٥,٤٥

أسرى الحرب قانون دولي ٣٤١,٦٥

الأسطح انظر السقوف

الاسطرلاب ٤,١٠٥ ، ١٠٩,٢٢٥

× الاصطرلاب

× × الأجهزة الفلكية ؛ الطلك

الاسطرولوجي انظر التنجيم، علم

الاسطوانات ٦٢١,٥١

يستخدم أيضًا كتقسيم بعد أنواع المحركات مثل: الحركات اسطوائات

× البساتم؛ المكابس

الاسطوانات (أشكال هندسية) ١٦,١٥

× × الأشكال الهندسية

الاسطوانات (وسائل إعلام) ١٠٥٥ (٠٠١

× × وسائل الإعلام

الاسطوانات اختبار ۲۲۱٫۵۱۰۲۸۷

الاسطوانات_معايير ٢١٨ /٥١٠٢٨

الاسطوانات المدمجة ٢٢١,٣٨٩٣٢

الاسطوانات المدمجة للقراءاة ١٠٥٥٤٤ . . .

الاسطوانات المغنطة ٧٨٩,٩١ ، ٢٢١,٣٨٩٣٢

انظر أيضًا

الأشرطة المغنطة

× × الأشرطة المغنطة ؛ الأقراص المغنطة

الاسطوانات الموسيقية ٩١ ، ٧٨٩

انظر أيضاً

الأشرطة الصوتية ؛ التسجيلات الصوتية

التسجيلات الصوتية ؛ المواد غير المطبوعة ؛ الوسائل السمعية والبصرية

الاسطوانات الموسيقية _ تصنيف ٤٥٠٠ .

الاسطوانات الموسيقية ـ حفظ ٧٧٠ . ٢٥.

الاسطوانات الموسيقية _ فهرسة ٢٥,٧٧٠ ، ٢٥,١٧٧

الاسطوانات الموسيقية _ كشافات ١٥٠٠

الأسطورة (تستخدم الصفة الدالة على الجنس) ٣٩٨,٢

تستخدم للأعمال التي تتناول فن كتابة الأسطورة ونقدها وتاريخها، أما الأعمال التي تتناول مجموعة من الأساطير فتدرج تحت الأساطير

الأسطورة العربية ٢ . ٣٩٨

الأسطول (يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول) ٣٥٩,٣٢٥٢

انظر أيضًا

زوارق الطورييد ؛ الغواصات

× × زوارق الطورييد ؛ العمليات البحرية

الأسطول السادس الأمريكي انظر **الولايات المتحدة الأمريكية ـ الأسطول السادس**

الأسعار (يقسم جغرافيا) ٣٣٨,٥٢

انظر أيضًا

الأجور؛ الاستهلاك _ ترشيد؛ الإنتاج؛ تكاليف ومستوى المعيشة؛ الدخل؛ الزراعة _ إحصائيات؛ العرض والطلب؛ القوة الشرائية؛ القيمة (نظرية)

وأيضًا أسماء المنتجات الزراعية والصناعية والحيوانية والمواد الخام متبوعة بالتقسيم أسعار مثل:

البترول ـ أسعار

× الأثمان؛ تحديد الأسعار؛ التسعيرة الجبرية؛ الثمن

× × الأجور التمويل

الاستهلاك التموين

الأسواق البحوث حماية المستهلك

الإصلاح النقدي الدعم الحكومي

الإغراق (تسويق) السلع

الإقتصاد الجزئى العرض والطلب

الانكماش المالي الغلاء

التجارة القيمة (نظرية)

التسويق النقود

تكاليف ومستوى المعيشة

الأسعار ـ ارتفاع انظر الفلاء

الأسعار_الأرقام القياسية ٢٠٥، ٣٣٨

الأسعار_بطاقات ٣٣٨,٥٢

× × تجارة التجزية

الأسعار-تثبيت ٣٤٣,٠٨٣

```
الأسعار تحديد ٢٨٢,١٠٤٤ ، ٢٥,٨٣٣
```

انظر أيضًا

الأسعار المحدة

الأسعار تخفيض ٣٤٣,٠٨٣

× تخفيض الأسعار

الأسعار تمييز ٣٤٣,٠٧٢٥

الأسعار تنظيم ٣٣٨,٥٢٦

الأسعار حلااول ٣٣٨,٥٢٠٢١٢

الأسعار دعم ٣٤٣,٠٧٤

الأسعار سياسة ٢٥,٥٢

الأسعار ـ ضوابط ٣٤٣ , ٠٨٣

انظر أيضًا

السوق السوداء

الأسعار-قوائم ٢٠٢٩ ٣٣٨,٥٢٠٢٩

الأسعار مراقبة ٢٣٩,٢

× مراقبة الأسعار

الأسعار-النماذج الرياضية ١٨١٥١١٨ ٣٣٨, ٥٢٠ ٣٣٨

الأسعار التحكمية ٣٣٨,٥٢٦

الأسعار التسجيعية ٢٦٥, ٣٣٨

× السعر الحافز

الأسعار التنافسية ٣٣٨, ٥٢٢

انظر أيضاً

الاستراتيجية التنافسية ؛ النافسة ؛ الوضع التنافسي

× × التجارة المقيدة ؛ الوضع التنافسي

أسعار الصرف انظر سعرالصرف

الأسعار الحددة

× × الأسعار ـ تحديد

الأسعار الكسورة ٣٣٨, ٥٢٢

الأسعار الكسورة ٢٢٥ , ٣٣٨

الأسعار المعيارية ٨٢٥, ٣٣٨

الإسعاف ٢٠٠, ١١٦ ، ١٨, ٢٢٣

انظر أيضاً

التمريض؛ الحوادث؛ الصليب الأحمر؛ الهلال الأحمر

× × الرعاية الصحية ؛ الهلال الأحمر

```
الإسعافات الأولية ١٨٤,٨٨ ، ٢١٤,٨٨ انظر أيضًا انظر أيضًا الاختناق؛ الإنقاش؛ الإنقاذ؛ التنفس الصناعي؛ الجروح؛ الحوادث الاختناق؛ الإنقاش؛ الإنقاذ؛ التمريض؛ التنفس الصناعي؛ الجروح؛ الحوادث؛ شرطة النجدة؛ المرضى؛ المستشفيات العسكرية الإسعافات الأولية للحيوانات ١٩٨٠,٦٣٦ الأسفار انظر الرحلات الأسفار الخمسة (مسيحية) ٢٧٢,٢١ الأسفاليرايت (معادن) ٢٧٢,٢١ أسفاليرايت (معادن) ٢٧٢,٢١ أسفكسيا انظر الاختناق
```

ול שלום אאים, סוד י אא, אוס י הף, וף ד

الأسفلت تعدين ٦٢٢,٧٣٧

الأسفات جيولوجيا ٢٧ , ٥٥٥

الأسفلت، خرسانة انظر الخرسانة الأسفلتية

الأسفلت-خواص ٦٢٠,١٩٦

الأسفلت، صخور انظر الصخورالأسفلتية

الأسفلت الصناعي ٦٦٦,٨

الأسفلت كوقود ٦٦٢,٦٦٩

× × الوقود السائل

الإسفنج ٤, ٩٣٥

انظر أيضاً

المنسوجات الإسفنجية

× × الثروة المائية ؛ الثقبيات ؛ اللافقاريات ؛ الموارد البحرية

الإسفنج_تربية ٦٣٩,٧٣٤

الإسفنج، حجر انظر الأحجار الإسفنجية

الإسفنج حفريات ١ , ٦٣ ٥

الإسفنج، صيد ٦٣٩,٧٣٤

انظر أيضًا

مصائد الإسفنج

× × مصائد الإسفنج

الإسفنج الزجاجي ٥٩٣, ٤٤ و٥٩٥ الإسفنج الصناعي ٣٣٨, ٣٧٢٣٤ الإسفنج المتكلس ٤٢, ٥٩٣، ٥

الإسفندان (أشجار) ٦٣٤,٩٧٢٢

```
الإسقاط (علم نفس) ۱٥٤,۳
انظ أبضًا
```

الاختبارات الإسقاطية ؛ التكيف النفسى ؛ الصراع النفسى ؛ العصاب ؛ الكبت

× × الاختبارات الإسقاطية ؛ الدفاع النفسي

الإسقاط _ اختبارات انظر الاختبارات الإسقاطية

الإسقاط بالظلات (علوم عسكرية) ٨ ,٥٥٨

انظر أيضًا

المظلات

× × قوات المظلات ؛ المظلات

إسقاط التدبير (تصوف إسلامي) ٢٦٨

الإسقاط الجوى (علوم عسكرية) ٣٥٥,٨

انظر أيضًا

الإمدادات العسكرية ؛ المظلات ؛ مناطق الإسقاط

× × الإبرار؛ قوات المظلات؛ المظلات؛ النقل الجوى؛ النقل العسكرى؛ مناطق الإسقاط

الإسقاط الحر (علوم عسكرية) ٣٥٥,٨

الإسقاط الرأسي ٨ ، ٥ ٥ ٣

الإسقريوط ٢١٦,٣٩٤

الأسقف انظر السقوف

الإسكابولايت (معادن) ١٤٩,٦٨

الإسكارس، ديدان انظر ديدان الإسكارس

الإسكان (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٨٦٥ ، ٣٦٣,٥

أنظر أيضًا

تخطيط المدن ، المباني العامة ؛ المباني المتنقلة ؛ المساكن ؛ المساكن الشعبية

× × الأحياء السكنية ؛ المالك والمستأجر ؛ المساكن ؛ المشاكل الاجتماعية

الإسكان ـ تأثيرات نفسية ١٥٥, ٩٤٥

الإسكان_تمويل ٦٨١ ، ٣٦٣ ،

× × اثرهوئات

الإسكان ـ جمعيات انظر جمعيات الإسكان

الإسكان ـ خدمات المعلومات ٢٦٣ . ٥ . ١٨٣

الإسكان_رقابة حكومية ٢٥٠,٨٦٥

الإسكان_السعودية ٥ ٢٦٣

انظر أيضًا

تخطيط المدن ـ السعودية

× السعودية _ الإسكان

× × تخطيط المدن ـ السعودية

```
الإسكان_مصر ٣٦٣,٥
                            × مصر _ الإسكان
                  الإسكان ـ النماذج الرباضية ٢٦٣,٥٠١٥١٨
                                  الإسكان التعاوني ٣٣٤, ١
                                  الإسكان الحضرى ٢٢٨,٣
                              إسكان الحيوانات ٢٣٦, ٠٨٣١
                                   الإسكان الريفي ٢٨,٦
                  الطلبة_إسكان
                                  إسكان الطلبة انظر
                                   إسكان الطوارئ ٣٦٣,٥
                انظر الجنود - إسكان
                                     الإسكان العسكري
               الموظفون - إسكان
                               إسكان الموظفين انظر
                              الإسكان والصحة ٦١٤,٥٨٢٤
                          × الصحة والإسكان
                             الإسكانديوم ٢٠٠,١٨٩٢٩٠١
                الاسكانديوم - الاستخدام العلاجي ٢٤٠١ ، ٦١٥
                        الاسكانديوم ـ تعدين ٢٢٢, ٣٤٩٤٢
                       الاسكانديوم_تنقيب ٢٢٢,١٨٤٩٤٢
                       الاسكانديوم ـ جيولوجيا ٢٩٤٢ , ٥٥٣
                       الاسكانديوم_سموم ١٠٤٥٢٥, ٩٢٥٤
                                       اسكتلندا ١,٤١١
                                   اسكتلندا ـ تاريخ ٩٤١
                   اسكتلندا ـ تاريخ ـ العصر الباكر ٩٤١,٠١
اسكتلندا ـ تاريخ ـ السيطرة الإنجليزية (١٠٥٧ - ١٢١٤م) ٩٤١,٠٢
  اسكتلندا _ تاريخ _ الاستقلال الأول (١٣١٤ -١٤٢٣م) ٩٤١,٠٣
    اسكتلندا ـ تاريخ ـ عصرالإصلاح (١٥٤٢ - ١٦٠٣م) ١٩٤١٠٥
اسكتلندا ـ تاريخ ـ الإنحاد مع إنجلترا (١٦٠٣ -١٧٠٧م) ٩٤١,٠٦
                  اسكتلندا _ تاريخ _ العصر الحديث ( ٩٤١, ٠٨
                              الإسكرتو (موسيقي) ٧٨٥
                                  الإسكندرية ٩١٦,٢١١
                      الإسكندرية _ أحواض السفن ٢٢٣ ، ٦٢٣
                             × × أحواض السفن
                            الإسكندرية تاريخ ٩٦٢,١١
                 × مصر _ الإسكندرية _ تاريخ
         الإسكندرية _ تاريخ _ معركة أبو قير ١٨٠١م ٩٦٢,١١
```

الاسكان_قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠ ٦٣٦٣٥

الإسكندرية ـ تاريخ ـ الحصار البحرى ١٨٨٢م ١٦٢,١١ الإسكندرية ـ حمامات الشواطئ ١١٤,٧٩٤

× × حمامات الشواطئ

الإسكندرية، محافظة ٩١٦,٢١١

الإسكندرية المقابر ٦٩٠,٦٨

الإسكندرية المقابر الرومانية ٦٨, ٦٨ ، ١٩١٣, ٣٧

الإسكندرية المقابر اليونانية ٢٨ ، ٦٩٠ ، ٩١٣ ، ٩١٣

الإسكندرية _ مكتبة الإسكندرية

الإسكندرية ـ موانئ ٢٨٧,١

الإسكواش ٧٩٦,٣٤٣

× × ألعاب المضرب

الإسكابولايت (معادن) ۲۸, ۲۸

الإسكورودايت (معادن) ٥٤٩,٧٢

الاسكو لاتية انظر **اللاهوتية**

الاسكيفوزوا ٩٣,٧٣٥

× الفنجانيات ؟ قنديل البحر ؟ نجم البحر

× × الجوفمعويات

الاسكيمو ٩١٧,٠١

الاسكيمو_تاريخ ٢٠٠١

וצישוני א, דסץ , סד, ואד

انظر أيضاً

أسري الحرب؛ الحروب؛ الغنائم

الأسلاف ٩٢٩,١

الأسلاك ٢٤٨,١٧٢ ، ٤٧٧,٤٢٢

انظر أيضًا

الأسوار السلكية

أسلاك الألومنيوم ٦٧١,٨٤٢

أسلاك التليفون ٦٢١,٣٨٥

× × التليفون

الأسلاك الشائكة ٢٧١,٨٤٢

× × قوات المهندسين

أسلاك الصلب ٢٧١,٨٤٢

× × الصلب

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---

                                                                الأسلاك الصوتية ٢٢١,٣٨٩٣٢
                                                                    انظر أيضيًا
                                                         التنصت ؛ الصوت ـ تسجيل
                                                         × × الأدلة الجنائية ؛ الصوت
                                                               الأسلاك الكهريائية ٢٢١,٣١٩٣٢
                           × × الخطوط الكهربائية ؛ الكابلات الكهربائية ؛ الكهرباء _ شكات
                                                  الأسلاك الكهريائية ـ اختبار ٧٨٧ - ٦٢١,٣١٩٣٢ - ٦٢١
                                                        الأسلاك الكهريائية ـ تآكل ٦٢٠ . ١١٢٢٣
                                                 الأسلاك الكهريائية معايير ٢١٨ - ٦٢١,٣١٩٣٢
                                                        الأسلاك الكهريائية العازلة ٢٢١,٣١٩٣٢
                                                                  الأسلاك النحاسية ١٧١,٨٤٢
                                                                        × × النحاس
                                                                  الإسلام (يقسم جغرافيا) ٢١٠
                                          يستخدم للأعمال الشاملة عن الدين الإسلامي
                                                                    انظر أيضًا
                                         الفرق الإسلامية
                                                                التصوف الإسلامي
                                  الفقه الإسلامي، أصول
                                                               الثقافة الإسلامية
                                    الفقه الإسلامي ، علم
                                                                  الحديث ، علوم
                                                              الشريعة الإسلامية
                                           القرآن، علوم
                                               السلمون
                                                                      علم الكلام
                                وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكملة الإسلام مثل:
                                                                   الإسلام والعلم
                                                                × الدين الإسلامي
× × الأعياد الدينية الإسلامية؛ الله؛ الألوهية؛ حروب الردة؛ الديانات؛ القرآن؛ اللاهوت؛
                                                        علم ؛ المسلمون ؛ الوحدانية
                                                     الإسلام، آداب انظر الآداب الإسلامية
                                                   الأخلاق الإسلامية
                                                                      الإسلام ـ أخلاق انظر
                                                      انظر انتشار الإسلام
                                                                                الإسلام، انتشار
                                                 الإسلام_ببليوجرافيات ١٦,٢١ ، ٢١٠,١٦
                                                                    انظر أيضاً
                                                            القرآن _ فهارس الآيات
                                                                      الإسلام ـ تاريخ ٢١٠,٩
                                                                    انظ أيضاً
```

انتشار الإسلام؛ التاريخ الإسلامي؛ حروب الردة؛ السير النبوية؛ الغزوات الإسلامية؛ المعارك [يتبع] الحربية الإسلامية ؛ هجرة الرسول

```
الإسلام_تاريخ
                       [تابع]
                          × تاريخ الإسلام
      غزوة خيبر
                           ××انتشارالإسلام
  غزوة ذات الرقاع
                           الأوس والخزرج
      غزوة صفين
                               ىنو قرىظة
       فتح مكة
                               بنو قينقاع
  المسلمون واليهود
                               بنو الغيرة
المهاجرون والأنصار
                                    الروم
   هجرة الرسول
                     العالم العربي _ تاريخ _
                         عصرصدرالإسلام
                             العرب والروم
                 الإسلام تاريخ عصرالنشأة ٩٠٣ ، ٢١
                 الإسلام ـ تاريخ ـ عصرالنبوة ٢١٠,٩٠١
        الإسلام_تاريخ_عصرالخلفاء الراشدين ٢١٠,٩٠٢
               الإسلام ـ تاريخ ـ عصرالتدوين ٢١٠,٩٠٤
         الإسلام ـ تاريخ ـ عصر المؤلفات الشاملة ١٠٠,٩٠٥
      الإسلام ـ تاريخ ـ عصر الشروح والمختصرات ٢١٠, ٩٠٦
       الإسلام_تاريخ_عصرالتأخروالانحطاط ٧١٠,٩٠٧
               الإسلام ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٩٠٩ ، ٢١٠
```

العلماء المسلمون ؛ المسلمون

× رجال الدين الإسلامي

الإسلام - تحكيم انظر التحكيم (فقه إسلامي)

انظر أيضاً

الإسلام_تراجم ۲۱۰,۹۲ ، ۹۲۲,۱

× × أبناء النبى ؛ أعلام العرب ؛ أهل بيت الرسول ؛ المهاجرون والأنصار

الإسلام_جمعيات ٢١٠,٦

الإسلام ـ حركات الإحياء والإصلاح والتجديد ٢١٩

يستخدم للأعمال الشاملة في الحركات التجديدية التي ظهرت في العالم الإسلامي في العصر الحديث. ويستخدم أيضًا للأعمال الشاملة في الإصلاح الديني والسياسي والاجتماعي والاقتصادي. للأعمال عن القضايا أو حركة من الحركات انظر القضية أو الحركة تحت اسمها مثل الوهابية

س ، د ۔ . . .

انظر أيضًا الإسلام والإصلاح الاجتماعي ؛ الإسلام والإصلاح الاقتصادي ؛ الإسلام والإصلاح الديني ؛

الإسلام والإصلاح السياسي

```
الإسلام_دعوات سلفية (يقسم جغرافيا)
                                 117
                                               × انظر أيضًا
                    الإخوان المسلمون ؛ السنوسية ؛ المهدية ؛ الوهابية
وأيضًا بعض دعاة الدعوات السلفية بأسمائهم مثل: محمد بن عبد الوهاب
                                              × السلفية، دعوة
                                      الإسلام_دعوات سلفية_السعودية ٧١٧
                                          الإسلام_دعوات سلفية _مصر ٢١٧
                                         الإسلام ـ دعوة (يقسم جغرافيا) ٢١٣
                                                 انظر أيضًا
                                        مراكز الدعوة الإسلامية
                                            × الدعوة الإسلامية

    × × الإعلام الإسلامي؛ الأمر بالمعروف؛ انتشار الإسلام؛ الفتوحات الإسلامية

                                            الإسلام_دعوة_السعودية ٢١٣
                                                الإسلام_دعوة_مصر ٢١٣
                                   الإسلام_دفع مطاعن (يقسم جغرافيا) ٢١٦
                                       الإسلام_دفع مطاعن_السعودية ٢١٦
                                           الإسلام_دفع مطاعن_مصر ٢١٦
                                                  الإسلام ـ دوريات ٥ ، ٢١٠
                                          الإسلام_السعودية ٢١٠,٩١٥٣١
                                                انظر أيضًا
                   الشريعة الإسلامية ؛ علم الكلام ؛ الفقه الإسلامي
    × الدين الإسلامي؛ السعودية - الإسلام؛ السعودية - الدين الإسلامي
                                   الإسلام ـ السعودية ـ تاريخ ٢١٠, ٩١٥٣١
                         × × العالم العربي _ تاريخ _ العصر الإسلامي
                            الإسلام السعودية تراجم ٢١٠,٩٢ ، ٩٢٢,١
                                       × رجال الدين الإسلامي
                                الإسلام _ شريعة انظر الشريعة الإسلامية
                                            الإسلام ـ طرق التدريس ٢١٠,٧
                                      الإسلام ـ الفرق والملل والنحل انظر
                      الفرق الإسلامية
                                    الإسلام _ فقه انظر الفقه الإسلامي
                                                 الإسلام فلسفة ١٠١١
                                                انظر أيضاً
                                            الفلسفة الإسلامية
                                   الإسلام مبادئ عامة (يقسم جغرافيا) ٢١١
                                      الإسلام _ مبادئ عامة _ السعودية ٢١١
```

```
الإسلام_مبادئ عامة _مصر ٢١١
                                                 الفقه الإسلامي يمذاهب
                                                                          الإسلام ـ مذاهب انظر
                                                                        الإسلام_مصر ٢١٠,٩١٦٢
                                               × مصر _ الإسلام؛ مصر _ الدين الإسلامي
                                                                 الإسلام ـ مصر ـ تاريخ ٢١٠, ٩١٦٢
                                                        الإسلام_مصر_تراجم ۲۱۰,۹۲ ، ۹۲۲,۱
                                                                   الإسلام ـ مقالات ومحاضرات ٢١٤
                                                  الإسلام - النظام الإداري في (يقسم جغرافيا) ٢٥٧, ٤
                                                            × النظام الإدارى في الإسلام
                                                              ×× السلطات (فقه إسلامي)
                                                      الإسلام النظام الإداري في السعودية ٢٥٧, ٤
                                                           الإسلام - النظام الإداري في - مصر ٤ ، ٢٥٧
                                           الاقتصاد الإسلامي
                                                                الإسلام _ النظام الاقتصادي في انظر
                                                        الإسلام .. نظام الحكم في (يقسم جغرافيا) ٢٥٧
                                                                        انظر أيضًا
× الإسلام ونظام الحكم؛ الحكومة الإسلامية؛ نظام الحكم في الإسلام؛ نظرية الحكم في الإسلام
                                                 × × الإسلام ، النظام السياسي في ؛ الخلاقة
                                                            الإسلام _ نظام الحكم في _ السعودية ٧٥٧
                                                                        انظر أيضًا
                                                                 الشوري في السعودية
                                                                الإسلام ـ نظام الحكم في ـ مصر ٧٥٧
                                                                        انظر أيضيًا
                                                                      الشوري في مصر
                                                 الإسلام - النظام السياسي في (يقسم جغرافيا) ٢٥٧, ١
                                                                        انظر أيضاً
                                                               الإسلام ، نظام الحكم في
                                                           × النظام السياسي في الإسلام
                                                                    × × النظم الإسلامية
                                                     الإسلام ـ النظام السياسي في ـ السعودية ١ , ٢٥٧
                                                          الإسلام ـ النظام السياسي في ـ مصر ١ , ٧٥٧
                                                               الإسلام ـ النظام القضائي في انظر
                                            القضاءهي الإسلام
                                                    الإسلام - النظام المالي في (يقسم جغرافيا) ٢٥٧,٢
                                                                        انظر أيضًا
                                                  الاقتصاد الإسلامي ؛ البنوك الإسلامية
                                                             × النظام المالي في الإسلام
[يتبع]
```

```
[تابع]
                                                      الإسلام - النظام المالي في (يقسم جغرافيا)
                                                               × × النظم الإسلامية
                                                   الإسلام ـ النظام المالي في ـ السعودية ٢٥٧, ٢
                                                        الإسلام ـ النظام المالي في ـ مصر ٢٥٧, ٢٥٢
                                                             الاسلام نظريات سياسية ٢١٠.١
                                                                 الإسلام في الهند ٢١٠,٩١٥٤
               يمكن استخدام نفس الشكل للأعمال التي تتناول الإسلام في الدول المختلفة
                                                              الإسلام والأدب العربي ٢١٤,٨١
                                                       الإسلام والادخار ٢١٤,٣٣٢ ، ٢١٩,٥
                                                             × الادخار والإسلام
                                                                   الاسلام والاستعمار ٢١٩,٣
                                             الإسلام والاشتراكية ٢١٤,٣٢٠٥، ٢١٤,٣٣٥
                                           × اشتراكية الإسلام؛ الاشتراكية والإسلام
         × × الإسلام والمذاهب الاقتصادية المعاصرة ؛ الإسلام والمذاهب السياسية ؛ الاشتراكية
                                            الإسلام وأصل الإنسان ٢١٤,٥٧٣٣ ، ٢١٤,٢٠٣٥
                                                الإسلام وأصل الكون ٢١٤,٥٢٣١ ، ٢١٤,٢٠٣
                                                          الإسلام والإصلاح الاجتماعي ٢١٩,١
                                                                   انظر أبضًا
                                             الإسلام والجتمع ؛ الإصلاح الاجتماعي
                                      × × الإسلام _ حركات الإحياء والإصلاح والتجديد
                                                           الإسلام والإصلاح الاقتصادي ٢١٩,٥
                                                                   انظر أيضاً
                                            الإسلام والاقتصاد ؛ الاقتصاد الإسلامي
                                       × × الإسلام _ حركات الإحياء والإصلاح والتجديد
                                                             الإسلام والإصلاح الديني ٢١٩,٩
                                                                  انظر أيضيًا
                                                                الإصلاح الديني
                     × × الإسلام ـ حركات الإحياء والإصلاح والتجديد ؛ الإعلام الإسلامي
                                                            الإسلام والإصلاح السياسي ٢١٩,٣
                                                                   انظر أيضًا
                                                               الإسلام والسياسة
                                      × × الإسلام ـ حركات الإحياء والإصلاح والتجديد
                                       الإسلام والاقتصاد ، ۲۱۹٫۵ ، ۲۱۴٫۳۳ ، ۳۳۰٫۱۲۱
                                                                  انظر أيضًا
                  الإسلام والبنوك؛ الاقتصاد الإسلامي؛ الجزية؛ الخراج؛ الريا الزكاة
× × الإسلام والإصلاح الاقتصادى؛ الإسلام والمذاهب الاقتصادية المعاصرة؛ الاقتصاد الإسلامي
```

```
الإسلام والبنوك ١٩٥٥
```

انظر أيضًا

البنوك الإسلامية

× × الإسلام والاقتصاد

الإسلام والتأمين ٢١٤,٣٦٨

× التأمين والإسلام

× × التأمين

الإسلام والتفرقة العنصرية ٢١٤,٣٢٠٥٦

× × التفرقة العنصرية

الإسلام والحضارة ٢١٤,٣٠١٢ ، ٢١٤,٩٠١٩

الإسلام والديانات الأخرى ٢١٤,٢

انظر أيضًا

الإسلام والمسيحية ؛ الإسلام واليهودية

الإسلام والذميون انظر أهل الذمة

الإسلام والرأسمالية ٢١٩,٥

× الرأسمالية والإسلام

× × الإسلام والمذاهب الاقتصادية المعاصرة ؛ الإسلام والمذاهب السياسية ؛ الرأسمالية

الإسلام والسياسة ٢١٤,٣٢

انظر أيضًا

الأحكام السلطانية؛ الخلافة؛ السياسة

× × الإسلام والإصلاح السياسي

الإسلام والشيوعية ٢١٤,٣٢

× الشيوعية والإسلام

× × الإسلام والمذاهب الاقتصادية المعاصرة : الإسلام والمذاهب السياسية ؛ الشيوعية

الإسلام والطب ٢١٤,٦١

× × الطب العربي

الإسلام والعلاقات الخارجية ٣١٤,٣٢٧

× العلاقات الخارجية في الإسلام

الإسلام والعلم ٢١٤٠٥

يكن تفصيل علاقة الإسلام بكل علم مثل: الإسلام والطب؛ الإسلام والجيولوجيا

× العلم والإسلام

×× الإسلام

الإسلام وعلم النفس ٢١٤,١٥

```
الإسلام والفطرة ١١٠ ، ٢١٤,١٥٢٥٢
                                                        × الغرائز والإسلام
                                                              الإسلام والفلسفة ٢١٤,١
                                                      الإسلام والقانون الدولي ٢١٤, ٣٤١
                                                 × القانون الدولي والإسلام
                                                    الإسلام والمبشرون ۲۱٤,۲۷٦٦٠٠٩٢
                                                             انظر أيضًا
                                                                 المشرون
                                                       × المبشرون والإسلام
                                                         الإسلام والجتمع ٢١٤,٣٠١٣٤
                                                            انظر أيضًا
                                                   الاجتماع الإسلامي، علم
                     × × الاجتماع الإسلامي ، علم ؛ الإسلام والإصلاح الاجتماعي
                                                 الإسلام والمذاهب الإنحادية ١١٨٠ ٢١٤ ٢
                                       الإسلام والمذاهب الاقتصادية المعاصرة ١٥ ٣٣٠ ، ٢١٤
                  يضم الأعمال الشاملة عن علاقات الإسلام بالمذاهب الاقتصادية
                                                             انظر أيضاً
الإسلام والاشتراكية ؛ الإسلام والاقتصاد ؛ الإسلام والرأسمالية ؛ الإسلام والشيوعية
                                                   الإسلام والمذاهب السياسية ٥٠ ٢١٤, ٣٢٠٥
                                                             انظر أيضيًا
الإسلام والاشتراكية؛ الإسلام والرأسمالية؛ الإسلام والشيوعية؛ المناهب السياسية
                                               × المذاهب السياسية والإسلام
                                                             الإسلام والمسحية ٧٧ . ١٢٢
                                                             انظر أيضًا
                                                 المسيحية والديانات الأخرى
                                                       × المسيحية والإسلام
                                                 × × الإسلام والديانات الأخرى
                                  الإسلام ونظام الحكم انظر الإسلام نظام الحكم في
                                                   الإسلام والوحدة العربية ٢١٤,٣٢٠٥٤
                                                          × × الوحدة العربية
                                                          الإسلام واليهودية ٢١٤,٢٩٦
                                                       × اليهودية والإسلام
                                                 × × الإسلام والديانات الأخرى
```

```
الأسلحة ٢٨,٥٥٣ ، ٤,٣٨٢ ، ٤,٣٢٢
```

انظر أيضًا

البنادق؛ الحروب الرشاشات؛ القنابل؛ المدافع؛ المسدسات

× السلاح

× × العلوم الحربية ؛ القوات المسلحة ؛ العدات العسكرية

الأسلحة الرقابة ٥٥٠,٧٥٣

الأسلحة ـ الرقابة الدولية ٧٣ / ٣٤١

الأسلحة مناعة وتجارة ٤٧٦٢٣٤ ، ٤٣٨,٤٨٣٨

الأسلحة ـ صناعة وتجارة ـ ضبط الجودة م ١٨٥ ٤٧٦٢٣٤ ، ٣٣٨

الأسلحة ـ صناعة وتجارة ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢٢٣ ٧٤ , ٣٣٨

الأسلحة الاستراتيجية ٢٥٥١٨,٥٥٥

الأسلحة الإشعاعية ٢٢٣, ٤٤٦

الأسلحة البدائية ٢٤١ ، ٣٩,٧٤٤١ ، ٢٢٣

انظر أيضًا

البومرانج ؛ السهام

× × إنسان ما قبل التاريخ

الأسلحة البيولوجية ٢٥٨,٣٥ ، ٢٢٣, ٤٤٥

انظر أيضًا

الحرب البيولوجية

الأسلحة الدرية ٣٥٨, ٣٥٥ ، ٣٥٥, ١٦٧ ، ٢١٧ ٢٣. ٢٥١١٩

انظر أيضًا

الصواريخ ؛ القنابل الذرية ؛ القنابل الهيدروجينية

× × الأسلحة النووية ؛ الحرب الذرية ؛ الصواريخ الذرية ؛ المعدات العسكرية

الأسلحة الذرية (قانون دولي) ٣٤١,٦٧

الأسلحة الذرية _ أخلاقيات ٢٧٢, ٤٢٢

الأسلحة الذرية ونزع السلاح ٣٤١,٧٣٤

×× نزع السلاح

الأسلحة الصغيرة انظر الأسلحة النارية

الأسحلة الكيميائية ٣٥٨,٣٤ ، ٤٤٥ ، ٢٢٣

انظر أيضًا

الحرب الكيميائية ؛ الغازات السامة

× × الحرب الكيميائية

أسلحة الليزر ٦٢٣, ٤٤٦

الأسلحة الحمولة ٢٢٣, ٤٤٢

```
الأسلحة المنمنمة ١٨٨٨١
                                                             ×× المنمات
                                      الأسلحة النارية ٢٨٣,٤٤ ، ٢٨٣,٤٤ ، ٢٣٣,٤٤
                                                      × الأسلحة الصغيرة
                                               × × الرماية العسكرية ؛ المدافع
                                         الأسلحة الناربة ـ صناعة وتجارة ٢٣٨, ٤٧٦٢٣٤٤
                                                            انظر أيضًا
                                                       الصناعات الحريبة
                                                           × تجار الأسلحة
                                                      × × الصناعات الحربية
                                             الأسلحة النووية ٣٥٨,٣٩ ، ٢٢٣,٤٥١١٩
                                                            انظر أيضًا
                                      الأسلحة الذرية ؛ القنابل الهيدروجينية
                                                            الأسلحة والتسليح ٣٥٥,٨٢
                                                            انظر أيضاً
الحرب؛ الذخيرة الحربية؛ سباق التسلح؛ العلوم الحربية؛ القوات المسلحة؛ نزع السلاح
                                                               × التسليح
               × × تحديد التسلح ؛ تخفيض التسلح ؛ الصناعات الحربية ؛ نزع السلاح
                                                  الأسلحة والدروع انظر الدروع
                                                            الأسلوبالأدبي ٨٠٨,٠٤
                                                            انظر أيضيا
                   الأدب _ تاريخ ونقد ؛ الإنشاء الأدبي ؛ البلاغة ؛ كتابة الرسائل
                                                        × الأدب، أسلوب
                                     × × الأدب؛ البلاغة؛ طه حسين ـ الأسلوب
                                              الأسلوب الأدبي (أدب عربي) ٨١٠,٨٠٢٣
                                                            الأسلوب العلمي ٨٠٨,٠٢
                                                               الأسلوبالفني ٧٠١,٨
                                       انظر النباتات ذاوات الفلقة الواحدة
                                                                           الأسلبات
                                 الاسم التجاري ۲۰۲٬۰۲۸ ، ۲۰۲٬۷۵ ، ۳٤٦٬۰٤۸۲
                                       × × العلامات التجاربة ؛ الملكية الصناعية
                                                              الأسماء (الإلهيات) ٢٤١
                 الأسماء والكنى والألقاب والأنساب في الحديث
                                                         انظر
                                                                   الأسماء (الحديث)
                                    اللغة العريية ـ النحو
                                                         الأسماء (لغة عربية) انظر
                                                              أسماء الأشخاص ٢٩,٤
                                                            الأسماء الجغرافية ٩١٠,٣
```

الأسماءالحسني ٢٤١

```
أسماء العائلات ٢ . ٩ ٢٩
```

الأسماء في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الأسماء في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١

الأسماء الستعارة ١٤٠، ٢٩,٤

× المؤلفون _ الأسماء المستعارة

الأسماء والأحكام (السمعيات) ٢٤٣

× × السمعيات

الأسماء والألقاب انظر الرتبوالألقاب

الأسماء والكني والألقاب والأنساب في الحديث ٢٣٤, ٨

× الأسماء (الحديث)؛ الألقاب (الحديث)؛ الأنساب (الحديث)؛ الحديث ـ الأسماء والكنى والألقاب والأنساب في؛ الكنى في الحديث

الأسماء والكني والألقاب في القرآن ٢٢٩,٤

× الألقاب في القرآن؛ القرآن، الأسماء والكني والألقاب في؛ الكني في القرآن

× × القرآن

الإسماعيلية (الشبعة) ٢٤٧,٩ ، ٢٥٨,٨

تشمل الإسماعيلية الغربية؛ السبعية؛ المستعلية؛ الطيبية؛ الدوادية؛ البهرة؛ العلوية؛ الناجوشية؛ الهبتية؛ مهدى باغ؛ السليمانية؛ الإسماعيلية الشرقية؛ النزارية؛ إسماعيلية اللوت؛ المباحية؛ إسماعيلية الشام؛ الخواجات؛ الأغاخانية

السنانية × إسماعيلية الشام الصباحية الإسماعيلية الشرقية الإسماعيلية الغربية الطيبية العلوية إسماعيلية الموت المستعلىة الأغاخانية البهرة مهدي باغ الخواحيات الناجوشية النزارية الداو دبة السبعية الهيبتية

الإسماعيلية (طرق صوفية) ٢٦٣,٩

الإسماعيلية (مدينة) ٩١٦,٢١٥٢

الإسماعيلية (مدينة) ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٢

× مصر ــ الإسماعيلية ـ تاريخ

الإسماعيلية، محافظة ١١٦,٢١٥٢

إسماعيلية الشام (الشيعة) انظر الإسماعيلية (الشيعة)

الإسماعيلية الشرقية (الشيعة) انظر الإسماعيلية (الشيعة)

الإسماعيلية الغربية (الشيعة) انظر الإسماعيلية (الشيعة)

إسماعيلية الموت (الشيعة) انظر الإسماعيلية (الشيعة)

الأسماك (يقسم جغرافيا) ٥٩٧

لم تذكر جميع أسماء الأسماك في القائمة ويمكن استخدامها عند الضرورة

انظر أيضًا

أحواض الأسماك؛ الأحياء المائية؛ الأسماء _ تربية؛ الأسماك _ صيد؛ الأسماك _ حفظ؛

أسماك الزينة؛ زيت السمك؛ مصائد الأسماك؛ منتجات الأسماك

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أسماك) مثل: البلطي (أسماك)

× السمك

× × الأحياء المائية ؛ الأغذية البحرية ؛ البرمائيات ؛ الثروة المائية ؛ الفقاريات ؛ مصائد الأسماك ؛

الموارد البحرية

الأسماك_أسعار ٢٩٠,٠٢٩

الأسمالك_ألوان ٥٩٧,٠١

الأسماك أمراض ٩٧,٠٢

الأسماك بيض ١٦ ، ٥٩٧

الأسماك بيئة ٥٩٧٠،٠٥٢

× × البيئة البحرية

الأسماك ـ تأثير تلوث الماء على ٧٠,٠١

× × المياة ـ تلوث

الأسماك تجارة ٣٣٨,٧٦٣

الأسماك تجفيف ٦٤١,٤

انظ أيضاً

الأسماك _ حفظ

× تجفيف الأسماك

××التحفيف

الأسماك تربية ٢٣٩,٢

× تربية الأسماك

× × الأسماك؛ أسماك الزينة

الأسماك_تشريح ٥٩٧,٠٢٩ ، ٥٩٧,٠٢٢

الأسماك ـ تصنيف ٩٧,٠٩٢

الأسماك ـ تصوير انظر تصويرالأسماك

الأسماك التوزيع الجغرافي ٩٧,٠٩٥

```
الأسماك_حفربات ١٧٥
```

الأسماك حفظ ١٤١.٤ ، ٦٣٩,٩٧٧

× حفظ الأسماك

× × الأسماك؛ الأسماك ـ تجفيف؛ التخزين البارد

الأسماك السعودية ٥٩٧

× السعودية _ الأسماك

الأسماك سلوك ٥٩٧,٠٥

الأسماك_صور ٧٧٩,٩٣٢

انظر أيضًا

تصوير الأسماك

× × تصوير الأسماك

الأسماك صيد ٧٩٩,١ ، ٦٣٩,٢

× صد الأسماك

× × الأسماك ؛ البحيرات الصناعية ؛ الرياضة المائية ؛ الصيد البحري ؛ مصائد الأسماك

الأسماك صيد أجهزة ومعدات ٧٩٩,١٠٢٨ ، ٦٣٩,٢

الأسماك _ صيد _ برامج الحاسبات ٢٠٢٨٥٣ . ٦٣٩,

الأسماك _ صيد _ الجوانب الاقتصادية ٢٧٢٧ , ٣٣٨

الأسماك صد الجوانب الصحية ٧٧٨ ، ٦١٤

الأسماك _ صيد _ خدمات المعلومات ٢٩٩, ١٠١٨٣

الأسماك صيد وض ٢٣٦ , ٥٥٠

الأسماك صيد الطرق الإحصائية ٧٩٩,١٠١٨٢ ، ٢٣٩,٢

الأسماك_صيد_محاسبة ٢٥٧,٨٣٤

الأسماك ـ صيد ـ مواصفات الأمان ٧٩٩,١٠٢٨٩ ، ٢٣٩,٢

الأسماك علم نفس ٢ ، ١٥٦

الأسماك_غذاء ٢٣٦,٠٨٧٦

الأسماك فسيولوجيا ١٠١، ٥٩٧

الأسماك_مصر ٥٩٧

× مصر _ الأسماك

الأسماك هجرة ٥٩٧,٠٥

الأسماك وراثة ٥٩٧,٠٣٢

الأسماك دائرية الفع ٢ . ٥٩٧

الأسماك الرئوية ٨٤,٧٩٥

أسماك الزبنة ١٩٥

انظر أيضًا

```
أسماك الزبنة
          [تابع]
         الأسماك _ تربية
               × × الأسماك
     الأسماك السامة ٩٥٠ ، ٥٩٥ ، ٢١٥
× × التسمم ؛ الحيوانات السامة -
        الأسماك شعاعية الزعانف ٤ / ٩٧ ه
الأسماك شعاعية الزعانف حفريات ٢٧,٤ ه
             الأسماك الشوكية ٥٩٧.٥٨
   الأسماك الطائرة ٥٩٧,٥ ، ٧٩٩,١٢
             الأسماك العظمية ٥٩٧.٥
     الأسماك العظمية _حفريات ٥٦٧,٥
           الأسماك الغضروفية ٣, ٥٩٧ م
    الأسماك الغضروفية _ حفريات ٣ ، ٧٦٥
            الأسماك في الفن ٧٠٤,٩٤
            الأسماككعلف ٦٣٦,٠٨٧٦
            الأسماك كغذاء ٦٤١,٣٩٢
       الأسماك كناقلة للأمراض ٢١٤,٥٦
              الأسماك اللامعة ٤٠٧٥
               الأسماك المجففة ٦٤١,٤
               الأسماك الجمدة ٢٤١,٤
               الأسماك المدخنة ٦٤١.٤
               الأسماك الملحة ١٤١.٤
            انظر أيضًا
                السردين
         × × الأغذية _ تمليح
      أسماك المناطق الحرق ٩٧٠٩٢٠١٣
          الأسمالتيت (معادن) ٢٩,٣٢
        الأسمدة ١٨,١٦٢ ، ٢٢,٨٢٢
            انظر أيضًا
```

إصلاح الأراضي ؛ البوتاسيوم ؛ الترية ـ تحسين ؛ الجير ؛ السباخ البلدى ؛ الفوسفات ؛ الكيمياء الزراعية ؛ النترات

× السماد؛ المخصبات

× × الترية ؛ التسميد ؛ الزراعة ؛ الصناعات الكيميائية ؛ الكيماويات الزراعية ؛ الكيمياء الزراعية الأسمدة _ تحليل

```
الأسمدة _ تطهير
```

الأسمدة - الجوانب الاقتصادية ٢٦٨ , ٣٣٨

الأسمدة - سموم ١١٥,٩٥

الأسهدة وشاعة وتجارة ٢٢٨٦٢٧٤ ٢٣٨٨

الأسمدة عينات ٢٥٨,٨٥٢

الأسمدة _ قوانين وتشريعات ٣٤٣, ٠٧

الأسمدة الازوتية ٢١١,٨٤٢ ، ٢٤٢٢,٨٢٢

الأسمدة الأمونية ١٤١,٨٤١ ، ١٢٢,٨٢١

الأسمدة البوتاسيومية ٣٨١,٨٣ ، ٦٢٣,٨٦٢

أسمدة الحدائق ٢٣١,٨١

الأسمدة الحيوانية ٢٨,١٣٦ ، ٢٣٢,٨٦٦

الأسمدة العضوية ٦٣١,٨٧

× × العظام _ منتجات

الأسمدة الفوسفاتية ٥٥٣,٦٤

× × الفوسفات

الأسمدة الفوسفاتية ـ تعدين ٣٦٤ ، ٣٢٢

الأسمدة الفوسفاتية _ تنقيب ١٨٦٤ / ٢٢٢

الأسمدة الفوسفورية ١٣١,٨٥ ، ٢٢,٨٦٢

الأسمدة العدنية ٢٤,٥٥٥ ، ٨,١٣٦

الأسمدة النتروجينية ٦٦٨,٦٢٤ ، ٦٢٤,٨٢٢

וצישהום אף, דרד י מאר, יזר

انظر أبضًا

الأسمنت الحراري؛ البناء؛ الخرسانة؛ الطرق، تبليط؛ مواد البناء

× الكونكريت؛ الملاط

× × الأساسات؛ الجيس؛ الجير؛ الخرسانة؛ اللواصق؛ مواد البناء

الأسمنت_اختبار ٦٦٦, ٩٤٠٢٨٧

الأمنت_تآكل ١١٢٢٣ ، ٢٠

الأسمنت تعدين ٦٢٢,٣٦٨

الأسمنت تنقيب ٢٢٢,١٨٦٨

الأسمنت جيولوجيا ٦٨, ٥٥٣

الأسمنت ـ صناعة وتجارة ٢٣٨, ٤٧٦٦٦٩٤

الأسمنت ـ صناعة وتجارة ـ الجوانب الصحية ١٢ , ٦٢

الأسمنت ـ صناعة وتجارة ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٦٦٦٩٤٠ ٣٣٨, ٤٧٦٦٦٩٤

الأسمنت صناعة وتجارة ميكنة 377777 و٣٣٨, ٤٥٦٦٦٦٩٤

```
الأسمئت معايير ٦٦٦, ٩٤٠٢١٨
                                                             الأسمنت نقل ٢٨٨٠٠٤٤
                                                            الأسمنت الإسبستي ٩٥ ,٦٦٦
                                                            الأسمنت الأسفلتي ١٦٦,٩٥
                                                           الأسمنت الألوميني ٦٦٦,٩٥
                                                          الأسمنت البورتلندي ٦٦٦,٩٤
                                                            الأسمنت الحراري ١٦٦,٩٥
                                                              × × الأسمنت
                                                            الأسمنت الروماني ٦٦٦,٩٥
                                                             الأسمنت المسلح ٦٢٠, ١٣٦
                                                             الأسمية (فلسفة) ١٤٩,١
                                                              × × الحقيقة
                                                                      استا ۹۱۶,۲۳۲
                                                                اسنا ـ تاريخ ٩٦٢,٣٢
                                                     × مصر _ إسنا _ تاريخ
                                                                الإسناد (منطق) ١٦٢
                                           الأسناد في الحديث انظر الحديث إسناد
                                                                   الأسنان ٦١١,٣١٤
                                                            انظر أيضًا
الأسنان الصناعية؛ بصمات الأسنان؛ طب الأسنان؛ العنابة بالأسنان؛ عيادات الأسنان؛ اللثة
                                                 × × الفم ؛ الفك ؛ مضغ الطعام
                                                      الأسنان_أجهزة ومعامل ٦١٧,٦٠٢
                                                       الأستان_أشعة ٧٥٧ ٢١١٢, ٢١٦
                                                             الأسنان أمراض ٦١٧,٦٣
                                                        × أمراض الأسنان
                                                 × × طب الأسنان ؛ مضغ الطعام
                                                       الأسنان_أنسجة ١١١,٠١٨٩٣١٤
                                                              ××الأنسحة
                                                       الأسنان ـ أوعية دموية ٦١١,٣١٤
                                                       الأسنان، التأمين على ٣٦٨, ٣٨٢٣
                                                        الأسنان_تخدير ٢١٧,٩٦٧٥٦
                                                       الأسنان_تركيب أطقم ٦١٧,٦٩
                                                            الأسنان_تسوس ٦١٧,٦٣
                                                     الأسنان_تسوس_وقائة ٦١٧,٦٠١
```

الأسنان-تشريح ٦١١,٣١٤

الأسنان_تصوير ٧٧٨,٣٤

الأسنان_تقويم ٦١٧,٦٤٣

انظر أيضاً

الأسنان _ عيوب وتشوهات

x تقويم الأسنان

× × الجراحة التقويمية

الأسنان-جراحة ٦١٧,٦٤

الأسنان حضر ٦١٧,٦٧

الأسنان ـ حشو ٦١٧,٦٧

× حشو الأسنان

الأسنان-خلع ٦١٧,٦٦

× خلع الأسنان

الأسنان رعاية وعلاج ٦١٧,٦٤

× × السواك ؛ عيادات الأسنان

الأستان_رواسب ٦٩٢,٦٩٢

الأسنان، طب انظر طب الأسنان

الأسنان_علاج ٦١٧,٦٤

الأسنان_عيوب وتشوهات ٣١٧,٣

× × الأسنان ـ تقويم

الأسنان فسيولوجيا ٦١٢,٣١١

الأسنان ـ فسيولوجيا حيوان ١٣٢ . ١٩٥

الأسنان_كبارى ٦١٧,٦٩٢

الأستان_مينا ٦١١,٣١٤

× مينا الأسنان

الأستان-نمو ٦١٢,٣١١

الأسنان_وقاية ٦١٧,٦٠١

× وقاية الأسنان

الأسنان الصناعية ٦١٧,٦٩

××الأسنان

الإسهال ٦١٤,٥٩٤٣٢

انظر أيضًا

الأمراض الباطنية ؛ الأمراض الصيفية ؛ الكوليرا

× × الإمساك المعوى ؛ الجهاز الهضمى ـ أمراض

```
إسهال اللم ١١٦,١٥٧
                                                                  × الدم _ إسهال
                                                                 الإسهال العصبي ٦١٤,٥٩٤٣٢
                                                                    إسهال الكوليرا ٦١٤,٥٩٣٢
                                                                 الكوليرا، إسهال
                                                                   الإسهال الوبائي ٦١٤,٥٩٣٢
                                                                        الأسهم ٢٤٠٠٤, ٢٣٣
                                                                    انظ أيضًا
            الأرباح والفوائد؛ الاستثمار؛ البورصات؛ السندات؛ الشركات؛ الضمانات المالية
                                         وأيضًا الأسهم بأنواعها مثل: الأسهم العينية
            × × الاستتمار؛ الأوراق المالية؛ البورصات؛ السندات؛ الضمانات المالية؛ المضاريات
                                                         الأسهم _ قوانين وتشريعات ٣٤٦, ٠٩٢٢
                                                                    الأسهم_محاسبة ٢٥٧,٧٦
                                                                 الأسهم العينية ٢٢٤ - ٢٢, ٢٣٣
                                                                        ××الأسهم
                                                                 الأسهم النشطة ٢٣٢, ٤٢٠ ٢٤٢
                                                                    الأسهم النقدية ٣٣٢, ٤٢٧
                                                                                 الأسوار ۱۷۷٪
                                                                          الأسوار السلكية ١٧٧
                                                                      ××الأسلاك
                                                                        الأسلاك المكهرية ١٧٧
                                                                     الأسوارالنباتية ٦٣١,٢٧
                                                                    انظر أيضًا
                                        الأشجار دائمة الخضرة ؛ الحدائق ؛ الشجيرات
                                                                     ××الشجيرات
                                                                            الأسواق ٢٥٨,٨٤
                                                                    انظر أيضاً
الأسواق الحرة؛ الأسواق الخيرية؛ الباعة وفن البيع؛ البورصات؛ البيع؛ المتاجر؛ المدن؛
                                                                  المعارض؛ الموالد
                         وأيضًا أسماء المدن متبوعة بالتقسيم أسواق مثل: القاهرة - أسواق
            × × الإغراق (تسويق) ؛ البواكي؛ التجارة؛ تخطيط المدن؛ التسويق؛ المدن؛ الموالد
                                                              الأسواق البحوث ٢٥٨,٨٣٨٠٧٢
                                                                   انظر أيضًا
```

الأسواق - البحوث [تابع]

الأسعار؛ تكاليف ومستوى المعيشة؛ الاقتصاد؛ قياس الرأى العام

× دراسة الأسواق

الأساق - البحث - الطرق الإحصائية ١٨٢ - ١٨٨ , ١٥٨

الأسواق ـ تنظيم الإدارة ٢٥٨, ٨٣٨

الأسواق ـ رقابة ٣٣٨ , ٥٢٣

× رقابة الأسواق

الأسواق عمارة ٧٢٥,٢١

الأسواق-فسح ٧٩١,٠٦٨

× × الدعاية

الأسواق الحرة ٢٥٨,٨٤

× × الأسواق

الأسواق الخيرية ٢٨١,١٨

الجمعيات الخيرية ؛ الخدمة الاجتماعية ؛ الصدقات

× × الأسواق

الأسواق السوداء انظر السوق السوداء

أسواق الشرق ٦٥٨,٨٤

أسواق العرب ٨١١,٩٥٣ ، ٩٥٣,٠١

انظر أيضًا

أسواق العرب بأسمائها مثل: سوق عكاظ

أسواق العرب ـ تاريخ ٨١١,٩٥٣ ، ٩٥٣,٠١

الأسواق في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٥٥

الأسواق في الفن ٤,٩٤ ٧٠٤

الأسواق المالية انظر **البورصات**

الأسواق المركزية ٢٥٨,٨٤

أسوان ۹۱٦,۲۳۳

أسوان ـ تاريخ ٩٦٢,٣٣

× مصر _ أسوان _ تاريخ

أسوان، محافظة ٩١٦, ٢٣٣

الأسود ٥٩٩.٧٤٤٢٨

انظر أيضًا

النمور

× × الحيوانات المفترسة

الأسود ـ تربية ٦٣٦,٨٩

```
الأسود_صيد ٢٩٩,٢٧٧٤٤٢٩
```

الأسود _ العادات والسلوك ٥٩٩ . • ٥٩٥

الأسود في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٩

الأسئلة البرلمانية انظر الهيئات التشريعية ـ استجوابات

اسئلة وأجوبة ٣٧١,٣ ، ج١ ٧٦ -

يستخدم كتقسيم بعد الموضوعات المختلفة مثل: الاقتصاد أسئلة وأجوبة

أسيوط ٩١٦,٢٢٥

أسيوط_تاريخ ٩٦٢,٢٥

× مصر _ أسيوط _ تاريخ

أسيوط، محافظة ٩١٦,٢٢٥

ולאווו זאא, אוד

انظر أيضاً

الإشارات الضوئية ؛ الأعلام والرايات ؛ التمثيل الصامت ؛ السكك الحديدية ـ إشارات ؛ الصم ـ وسائل اتصال ؛ الطبول ، لغة

× لغة الإشارات

× × الأطفال الصم _ لغة ؛ التمثيل الصامت ؛ الصم _ وسائل اتصال

إشارات الإندار ٢٢١,٣٨٩

انظر أبضًا

الحوادث _ وقائة

× الإنذار، إشارات

الإشارات الضوئية ٦٢٣,٨٥٦١

××الإشارات

الإشارات اللاسلكية ٦٢١,٣٨٩

إشارات المرور انظر المرور اشارات وعلامات

الإشارة العسكرية ٢٤ ، ٣٥٨, ٢١ ، ٦٢٣, ٧٣١

الإشاعات ۲۰۱٫۱۶ ، ۲۷۷٫۲

انظر أيضاً

الحرب النفسية ؛ الحقيقة ؛ الدعامة السوداء ؛ الصدق ؛ الكذب

× الشائعات

× × التشهير؛ الدعاية؛ الرأى العام

الأشاعرة (علم الكلام) ٢٤٥,٨

الأشياح ١٣٣٠١

انظر أيضاً

```
الأشباح [تابع]
```

الأوهام الشياطين والجان

الخرافات العفاريت

الروحانية المادية

× الشبح؛ الهامات

ب × × تحضير الأرواح ؛ الخرافات ؛ الروحانيات ؛ الشياطان والجان ؛ العفاريت ؛ الهلوسة

الأشباح. تصوير ٨٨٨٨

الأشباح في الأدب ١ ٩٣١ ٨٠٩

الأشباح في الدين والفولكلور ٣٩٨, ٤٧

الأشباح في الفن ٧٠٤, ٩٤

أشباه المواصلات ٦٢٠,١١٢٩٧٢

أشياه المواصلات (فلك) ٢٣,٠١٨٧٦٢٢

أشباه المواصلات (فيزياء) ٦٢٢ , ٥٣٧

× × الفيزياء

الاشتباكات المسكرية ٢٥٥,٤

اشتراك الموظفين والعمال في الإدارة ٢٥٨,٣١٥٢

انظر زيضًا

المساومة الجماعية ؛ المشاركة في الأرياح

× تمثيل الموظفين والعمال في الإدارة؛ مشاركة الموظفين والعمال في الإدارة

الاشتراكية (يقسم جغرافيا) ٣٢٠,٥٣١ ، ٣٣٥

انظر أيضًا

الإسلام والاشتراكية ؛ الاشتراكية الوطنية ؛ الاشتراكيون ؛ البروليتايا ؛ التأميم ؛ حق العمل ؛

الرأسمالية ؛ الشيوعية ؛ العمل والعمال ؛ الضردية ؛ المساواة ؛ الملكية العامة ؛ النقابات العمالية

وأيضًا الاشتراكية بأنواعها مثل: الاشتراكية الخيالية

××الاجتماع، علم الفردية

البورجوازية الماركسية

التنقيحية المدن الفاضلة

الجماعية المذاهب الاقتصادية

الرأسمالية المذاهب السياسية

الشيوعية المساواة

الصناعة والدولة النظم الاقتصادية

العلوم السياسية النظم السياسية

العمل والعمال النقابية

```
الاشتراكية مصر ٣٣٥,٩٦٢
```

× مصر _ الاشتراكية

الأشتراكية الإسلامية انظر الإسلام والاشتراكية

الاشتراكية الخيالية ٢٢ ، ٣٣٥

× × الاشتراكية

الاشتراكية العربية ٨١ ٣٣٥.

الأشتراكية العلمية انظر الماركسية

الاشتراكية الفايية ٢٣٥,١٤

× الفابية

الاشتراكية النقابية ٢٣٥,١٥

الأشتراكية والإسلام انظر الإسلام والاشتراكية

الاشتراكية المسيحية ٧,٥٣٥

× × المسحية

الاشتراكية الوطنية ٦,٥٣٣

انظر زيضًا

الفاشية ؛ النازية

× × الاشتراكية ؛ الدكتاتورية ؛ الفاشية ؛ الوطنية

الاشتراكية في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الاشتراكية في الأدب العربي ١٠٣١ ، ٨١٠

الاشتراكية والتعليم

الاشتراكية والشباب

الاشتراكية والصهيونية

× × الصهبونية

الاشتراكية والفنون

الاشتراكيون ٣٣٥,٠٠٩٢

×× الاشتراكية

الاشتعسال انظر الاحتراق

الاشتعال الذاتى انظر الاحتراق الذاتي

الاشتقاق ٢٠٤

الاشتقاق (رياضيات) ٥١٤,٣٢٠٣

الاشتقاق (كيمياء) ٢٨٤٤, ٢٦٠ ، ٢٥٥

الاشتقاق في الغة العربية انظر اللغة العربية ـ الاشتقاق

الأشجار (يقسم جغرافيا) ٥٨٢,١٦

يستخدم للأعمال التي تتناول زراعة الأشجار والعناية بها. لم ترد بالقائمة أسماء الأشجار ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة

انظر أيضًا

الأخشاب؛ الأشجار _ زراعة؛ أشجار الفاكهة؛ أوراق الأشجار؛ التشجير؛ تصوير الأشجار

الشجيرات؛ الغابات؛ لحاء الأشجار؛ النباتات

وأيضًا جميع رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة الأشجار مثل: أشجارالزينة·

× الشجر

× × أوراق الأشجار الزراعة

التشجير الغابات

الجذور النبات ، علم

الجذور المستديمة النباتات الخشبية

الحدائق الطبيعية النباتات الراقية

الأشجار (ديانات مقاونة) ٢٩١,٢١٢

الأشجار_آفات ١٦٠٢, ٥٨٢

× × النبات ـ أمراض

الأشجار_تسنين ١٦٠٤/٥٨ ، ٢١ ١٦٥

الأشجار_تقليم ٦٣٤,٩٧

الأشجار حفريات ٥٦١,٢١

× × الحفريات النباتية

الأشجار_رطوبة ١٨٢ ١٦٠ ١٨٨٥

الأشجار_ رعاية ٦٣٤,٩٧

الأشجار ـ زراعة ٦٣٤,٩٧

× زراعة الأشجار

××الأشجار

الأشجار - السعودية ٥٨٢, ١٦

انظر أيضًا

الغايات ـ السعودية

× السعودية _ الأشجار

× × الزراعة ؛ الغابات ـ السعودية

الأشجار-فسيولوجيا ١٦٠١، ١٨٥

× × النبات _ فسيولوجيا

الأشجار لحاء انظر لحاء الأشجار

الأشجار مصر ٥٨٢,١٦

× مصر _ الأشجار

الأشجار مو ٥٨١,١٦٠١

× × نهو النباتات

أشجرالحرية ٢٢٣, ٤٤ ، ١٢٣

الأشجار الخشبية ١٧, ١٧٥

الأشجار دائمة الخضرة ١٦ . ٥٨٢

انظر أيضًا

النباتات الستديمة

× × الأسوار النباتية ؛ الشجيرات ؛ النباتات المستديمة

أشجارالزينة ٨٢,١٦

××الأشجار

أشجار الفاكهة ٢٣٤

انظر أيضًا

الفواكه _ زراعة

× × الفواكه ـ زراعة

الأشجارفي الفن ٧٤٥,٩٢

الأشجارفي القرآن ٢٢٩,٤٥٨٢١٦

الأشجار الخروطية ٢٥٧٥ ، ٦٣٤

الأشجار المزهرة ١٦ . ٥٨٢

أشجار المطاط ٥٨٣,٩٥

× المطاط، أشجار

الأشخاص ۹۲۰ ، ۳۰۱, ٤١١

××الشخصية

الأشخاص .. عادات وتقاليد ٣٩٨, ٣٥٢

الأشخاص في الفن ٢٦٩,٤٢ ، ٧٧٨,٩٢ ، ٧٠٤,٩٤

انظر أيضاً

جسم الإنسان في الفن ؛ صور الأشخاص

× × الرسم ؛ رسم الأشخاص ؛ العرى في الفن

الإشراف ۲۵۰٫۱۰۲

انظر أيضيًا

[تابع]

الإشراف

المشرفون

الإشراف الإداري ۲۰۲,۰۵۳ ، ۳۰۲,۸۰۳

الإشراف التريوي ٢٧١,٤

× × التوجيه التريوى ؛ المدارس ـ الإشراف

الإشراف (تصوف إسلامي) ۲٦٨

الإشراقية (علم نفس) ١٥٣,٢٥

انظر أيضًا

الإلهام؛ التفكير

أشرطة التسجيل ٦٢١,٣٨٩٣٢

انظر أيضًا

التسجيلات الصوتية ؛ الصوت ـ تسجيل

× × التسجيلات الصوتية

أشرطة التسجيل التليفزيوني ٨٥٥, ٣٨٤

انظر أيضًا

الأفلام التليفزيونية؛ الفيديو - أشرطة؛ المسرحيات التليفزيونية؛ المسلسلات التليفزيونية

× التليفزيون ـ أشرطة التسجيل

× × الأفلام التليفزيونية ؛ التصوير التليفزيوني ؛ الوسائل السمعية والبصرية

الأشرطة الصوتبة ٦٢١,٣٨٩٣٢

انظر أيضاً

التسجيلات الصوتية _ أجهزة ؛ الصوت _ تسجيل

× × الاسطوانات الموسيقية

الأشرطة الصوتية ـ تخزين ٢٥,١٧٨

الأشرطة الصوتية ـ تصنيف ٢٥,٤٠

الأشرطة الصوتية - ٢٥,١٧٨ .

الأشرطة الصوتية _ فهرسة ٢٥,٣٤ .

أشرطة الفيديو انظر الفيديو، أشرطة

أشرطة القياس ٢٢١,٩٩٤

الأشرطة اللاصقة ٦٦٨,٣٨

انظر أيضًا

الصمغ ؛ الغراء ؛ المواد اللاصقة

```
الأشرطة المغنطة ٢٣١,٣٨٩٣٢ ، ٨٧,٢٨٧
```

انظر أيضاً

الاسطوانات المغنطة

× × الاسطوانات المغنطة ؛ الأقراص المغنطة

انظر **الشعر العربي** الأشعار العربية

الإشعاع ٢, ٣٩٥ ، ٧٢٥, ٥٥١

انظر أيضاً

أشعة إكس ؛ أشعة بيتا ؛ أشعة ؛ جاما ؛ الأشعة فوق البنفسجية ؛ الأشعة الكونية ؛ الأغذية _ تأثير الأشعة على ؛ الانحلال الإشعاعي ؛ الجرعات الإشعاعية ؛ الراديوم ؛ الزجاج ـ تأثير الأشعة على ؛ الصوت ؛ الضوء ؛ الطيف ؛ النشاط الإشعاعي ؛ نظرية الكم

وأيضًا جميع الموضوعات التي تبدأ بكلمة إشعاع مثل: الإشعاع الأيوني

× × الأشعة ، علم الكهريائية

الأشعة نحت الحمراء الكيمياء النووية

> الموجات البصريات، علم

الموجات المغناطيسية الضوء

نظريةالكم الفيزباء الإشعاعية

الفيزياء الضوئية

الإشعاع، أخطار ٥٣٩,٢ ، ٥٢٧ ، ٥٥١

× أخطار الإشعاع

الإشعاع، امتصاص ۹۹٫۲ ، ۵۲۹٫۵۷ ،

انظر الانحلال الإشعاعي الإشعاع، انحلال

الإشعاع، انعكاس انظر انعكاس الإشعاع

انظر ا**نكسار الإشعاع** الإشعاع، انكسار

الإشعاع _ التأثير الفسيولوجي انظر الطاقة الإشعاعية _ التأثير الفسيولوجي

الإشعاع ـ تحليل التحليل الإشعاعي انظر

الإشعاع، تسرب ١٥٧,٧٥٤

الإشعاع _ جروح وإصابات ٢١٧,١٢٤

الإشعاع، حرارة انظر الحرارة الإشعاعية

الإشعاع، دائرة ٢, ٣٩٥ ، ٧٢٥, ٥٥١

الإشعاع، سلسلة الإشعاعية

الشرائح الإشعاعية الإشعاع، شرائح انظر

الضغط الإشعاعي

الإشعاع، ضغط انظر

انظر الطاقة الإشعاعية الإشعاع، طاقة

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                                             الإشعاع، طيف ٧٧ه , ٥١ ، ٥٣٩ ،
                                                                         الإشعاع، فقد ١٧٥٤ ٣٩٥
                                                                         الإشعاع ـ قياس ٧٧ , ٣٩ ٥٣٥
                                                                  الإشعاع، كثافة الدفق ٥٣٩, ٧٥٤
                                                              × كثافة الدفق الإشعاعي
                                                                          × × الكثافة
                                                       الإشعاع، مخلفات انظر النفايات المشعة
                                                                      الإشعاع، مقاومة ٥٣٩,٧٥٤
                                                            الإشعاع مواصفات الأمان ٢٠٢٨٩ ، ٥٣٩
                                                                      الإشعاع الأرضى ٢٧٢ ٥٥١,٥٥٠
                                                                     × × الإشعاع الجوي
                                           الإشعاع الأيوني ٥٥١,٥٢٧ ، ٣٩,٠١٩٧٢ ، ٢٣٠٠ ، ٢٣٥
                                                                          × × الإشعاع
                                                                        الإشعاع التلقائي ٢ . ٥٣٩
                                                                      انظر أيضًا
                                                                    الإشعاع المستحث
                                                                   × × الإشعاع المستحث
                                                                      الإشعاع الجوى ٥٥١,٥٢٧٣
                                                                      انظر زیضًا
                                                     الإشعاع الأرضى ؛ الإشعاع الشمسي
                                                                        الإشعاع الحرارى ٣٣, ٣٣٥
                                                            الإشعاع الذرى ٧٢٥,١٥٥ ، ٧٧,٩٣٥
                                                                      انظر أيضًا
                                            التلوث الإشعاعي ؛ الغبار الذري ؛ الغبار المشع
                                                                 الإشعاع الذرى ـ تسرب ٥٧٩, ٧٥٤
                                                              × تسرب الإشعاع الذرى
                                                                  الإشعاع السنكروتوني ٧٣٥ , ٧٣٥
                                       الإشعاع الشمسي ٧٧١ ، ٥٥١, ٥٢٧ ، ١٩٤١ ، ١٩٤١ ، ٥٥١
                                                                      انظر أيضاً
الأفران الشمسية ؛ البطاريات الشمسية ؛ البقع الشمسية ؛ الخلايا الشمسية ؛ درجة حرارة
                                             الأرض؛ الرياح الشمسية؛ الطاقة الشمسية
× × الإشعاع الجوى ؛ البطاريات الشمسية ؛ البقع الشمسية ؛ البولارمتر ؛ الشمس ؛ الطاقة
                                                                          الشمسية
```

```
الإشعاع الشمسي التأثير الفسيولوجي ١٤٥٥ ، ٦١٢ ،
                                                                       الإشعاع الضوئى ٥٣٥
                                                                الإشعاع الفلكي ١٣٣٣ ، ٢٣٥
                                                          الإشعاع الكهرومفناطيسي ٧٢٧ ، ٥٥
                                                  الإشعاع الكونى ٢٧٦ ، ٥٥١ ، ٣٩,٧٢٢٣ ،
                                                                 الإشعاع الكيميائي ١٤١,٣٨
يستخدم للأعمال التي تتناول التأثيرات الكيميائية للطاقة الإشعاعية على الأشياء، أما الأعمال
           التي تتناول الخواص الكيميائية للنشاط الإشعاعي فتدرج تحت: الكيمياء الإشعاعية
                                                                  انظر أيضاً
                                             الكيمياء الإشعاعية ؛ الكيمياء النووية
                                             الأشعاع الكيميائي - الاستخدام الصناعي ٢٩٨ - ٦٦٠
                                                                   الإشعاع المتجانس ٢ , ٥٣٩
                                                                    الإشعاع المتغاير ٥٣٩,٢
                                                                   الإشعاع المستحث ٢, ٥٣٩
                                                                 انظر أيضًا
                                                              الإشعاع التلقائي
                                                             × × الإشعاع التلقائي
                                                                    الإشعاع المناعي ٣٩,٢
                                                                  الإشعاع النووي ۲۷,۷۲
                                                                        الإشعال ١٢٦, ١٤٥
                                                                 الإشعال، سرعة ٢٦١ ، ٤١
                                                                  الإشعال، ضبط ٢٦١, ٥٤١
                                                              × ضبط الإشعال
                                                                  الإشعال، نظام ٢٦١, ٥٤١
                                                                 الإشعال، نقطة ٢٦١ ، ٥٤١
                                                 الإشعال الذاتي
                                                              الإشعال الأتوماتيكي انظر
                                                                الإشعال بالحرارة ٥٤١,٣٦٢
                                                                 الإشعال بالشرر ٥٤١,٣٦١
                                                                الإشعال بالضغط ٢٦١ ، ١٥٥
                                                                 الإشعال باللهب ٥٤١,٣٦١
                                                                    × × المشاعل
                                                                  الإشعال الذاتي ٢٦١ , ٥٤١
                                                         × الأشعال الأتوماتيكي
```

```
الأشعة ٢.٩٣٥
```

× × أشعة أكس

الأشعة التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٤٨

انظر أيضًا

الجهاز الهضمى ـ تأثير الأشعة على

الأشعة ـ حزم ٥٣٩,٢

الإشعاع ـ علاج انظر العلاج بالأشعة

الأشعة، علم ٢, ٥٣٩

انظر أيضاً

الإشعاع؛ التصوير بالأشعة؛ العلاج بالأشعة؛ المستشفيات ـ خدمات الأشعة

الراديولوجي؛ الشعاع؛ علم الأشعة

الأشعة الأكتينية ٢٧,٥٢٥

× الأكتنبة، الأشعة

أشعةكس ٥٣٩,٧٢٢٢

انظر أبضاً

الأشعة ؛ التشخيص بالأشعة ؛ العلاج بالأشعة

× أشعة رنتجن؛ الأشعة السينية؛ الرنتجن

× × الإشعاع ؛ الضوء ؛ العلاج بالأشعة ؛ الفيزياء الضوئية ؛ الكهرياء ؛ الموجات المغناطيسية

الكهريائية ؛ النشاط الإشعاعي

أشعة إكس - الاستخدام العلاج ٢١٥, ٨٤٢٢

× × العلاج الطبيعي

أشعة إكس - التأثير الفسيولوجي ١٤٤٨٥ ، ٦١٢ ،

أشعة إكس تحليل ٥٤٥,٨٣٦ ، ٦٦,٥٤٥

أشعة إكس ـ التطبيقات الصناعية ٦٦٩,٩٥٠٢٨٣ ، ٦٢١,٣٨١٦

أشعة إكس ـ سموم ٢١٥, ٩٢٥

أشعة إكس ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢٢٢ ، ٥٣٩ ، ٥٣٩ ،

أشعة ألفا ٢٥٧٢ و٥٣٥

× الأشعة الألفية؛ ألفا، أشعة

× × البروتونات؛ النيوترونات

الأشعة الألفية انظر أشعة ألفا

الأشعة البائبة انظر أشعة بيتا

```
أشعة بيتا ٥٣٩,٧٢١١٢
```

× الأشعة البائية؛ بيتا، أشعة

× × الإلكترونات

الأشعة تحت الحمراء ١٢٠, ٥٣٥

انظر أيضيًا

الإشعاع ؛ العلاج بالأشعة

الأشعة تتحت الحمراء والاستخدام العلاجي ٢١٥, ٨٣٢٢

الأشعة نحت الحمراء -التأثير الفسيولوجي 122/ 1220

الأشعة تحت الحمراء - تحليل ١٨٥٨٣ . ٥٤٣

أشعة جاما ٧٢٢٢ ٥٣٩

× الأشعة الجيمية؛ جاما، أشعة

× × الموجات المغناطيسية الكهربائية

أشعة جاما ـ الاستخدام العلاجي ٦١٥ , ٨٤٢

×× العلاج بالأشعة

أشعة جاما استقطاب ٣٩,٧٢٢

أشعة جاما ـ التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٤٨٥

أشعة جاما ـ التطبيقات الصناعية ٦٨١, ٣٦١٦ ، ٨١, ٤١٤٨

أشعة جاما مقابيس ٥٣٩,٧٢٢٠٢٨٥

أشعة جاما ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٧٢٢ ، ٥٣٩

الأشعة الجيمية انظر أشعة جاما

أشعة رنتجين انظر **أشعة إكس**

الأشعة السينية انظر أشعة إكس

الأشعة الطبية ٧٥٧ ، ٦١٦

انظر أيضًا

الأشعة ، علم ؛ التصوير بالأشعة ؛ العلاج بالأشعة ؛ المستشفيات - خدمات الأشعة

الأشعة الطبية _ أجهزة ٦١٦, ٧٥٧٠٢٨

الأشعة الطبية ـ التعاون الدولي ٢٤١,٧٦٥

الأشعة الطبية _رخص ٨ . ٣٥٠

الأشعة الطبية _ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٦١٦ , ٠٧٥٧ - ٦١٦

الأشعة فوق البنفسجية ١٤٠ ، ٥٣٥ ، ١٩١٥٤ ، ٧٥

× × الإشعاع؛ الطبف؛ العلاج بالأشعة؛ العلاج الضوئي؛ الموجات المفتاطيسية الكهربائية

```
الأشعة فوق البنفسجية والاستخدام العلاجي ١١٥, ٨٣١٥
```

× × حمامات الشمس

الأشعة فوق البنفسجية ـ التأثير الفسيولوجي ٢١٢. ١٤٤٨٤

الأشعة فوق البنفسجية ـ تحليل ٢٥, ١٤٥ ، ٣٥ ، ٥٤٥

الأشعةالكونية ٣٩١٧٧٢٣ ، ١٩١٥٧ ، ١٧٥

انظر أيضاً

الراديوم؛ الفيزياء النووية؛ العلاج بالأشعة؛ النشاط الإشعاعي

× × الإشعاع ؛ الفيزياء الكونية ؛ الفيزياء النووية ؛ النشاط الإشعاعي

الأشعة الكونية - التأثير الفسيولوجي 317, 125/0

الأشعة الكونية ـ سموم ١١٥,٩٢٥

أشعة الليزر ٥٨ ، ٥٣٥ ، ٢٢١,٣٦٦

× اللايزر؛ ليزر، أشعة

× × الضوء؛ الفوتون؛ الليزر؛ المواد المليزرة

أشعة الليزر التأثير الفسيولوجي ١٤٤٨ ، ٦١٢

أشعة اللبزر ـ تبريد

أشعة الليزر ـ تجارب ٢٢١ . ٣٦٦ . ٧٢٤

أشعة الليزر. مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٣٦٦ ، ٢٢١

أشعة الليزرفي الأحياء ١٩١٥٥٥٥

أشعة الليزرفي الجراحة ١١٧,٠٥

أشعة الليزرفي الطب ٢١٧,٠٥

أشعة الليزرفي الفن ٤,٩٤٠٧

أشعة الليزرفي الكيمياء ٥٤١.٣٥

×× الكيمياء الضوئية

أشغال الإبرة انظر شغل الإبرة

أشغال الألومنيوم ٢٧٣,٧٢٢ ، ٧٥,٥٧٧

× الألومنيوم، تشغيل

×× المطروقات

أشغال الجلود ٥,٥٥٧

× الجلود _ أشغال

× × الجلود ؛ الصناعات الجلدية

أشغال الحديد ٢٧٢

انظر أيضاً

أشفال المعادن ؛ الحدادة ؛ اللحام

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---
                                                         [تابع]
                                                                               أشغال الحديد
                                                              × الحديد _ تشغيل
                                              × × أشفال الذهب ؛ الحديد ؛ المطروقات
                                                         أشغال الخرز انظر شغل الخرز
                                                       أشغال الخشب انظر نحت الخشب
                                                     أشغال الدروع انظر الدروع ـ زخرفة
                                                          أشغال الذهب ۲۲,۳۷۲ ، ۲۲,۹۳۷
                                                                 انظر أيضًا
                   أشغال الحديد ؛ أشعال الفضة ؛ أشغال المعادن ؛ أشفال المعادن النفيسة
                                                             × الذهب، تشغيل
× × أشغال الفضة ؛ أشغال المعادن النفيسة ؛ الذهب ؛ صياغة الذهب ؛ المجوهرات ـ صناعة وتجارة
                                                      أشغال الرماح انظر الرماح ـ زخرفة
                                                                      أشغال الزجاج ٥ , ٨٤٧
                                                     أشغال السيوف انظر السيوف زخرفة
                                                              الأشغال الشاقة المؤيدة ٦٤,٦٣
                                                                 انظر أيضًا
                                                 السجون ؛ العقوبات ؛ المسجونون
                                                            × × الجريمة والجرمون
                                                                    أشغال الصدف ٥٥,٥٥٧
                                                                     ××الصدف
                                                       الأشفال العامة ١٩٠,٥ ، ٢٨٠,٨٦
                                                                 انظر أيضاً
                                                  المبانى العامة ؛ هندسة البلدية
   وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأشغال العامة مثل: مصر الأشغال العامة
                                                     الأشغال العامة _ رقابة حكومية ٨٦ . ٣٥٠
                                                  الأشفال العامة _ قوانين وتشريعات ٢٤٤,٠٦
                                                       × قانون الأشغال العامة
                                                       أشغال الفضية ٢٣, ٢٣ ، ٣٩, ٢٣٧
                                                                 انظر أبضًا
                              أشغال الذهب ؛ أشغال المعادن النفيسة ؛ الأواني الفضية
                                                             × الفضة _ تشغيل
            × × أشغال الذهب؛ أشغال المعادن النفيسة؛ الفضة؛ المجوهرات ـ صناعة وتجارة
```

أشفال المعادن (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٣٩ ، ٢٧١,٢

انظر أيضًا

الأبواب المعدنية ؛ الأثاث المعدني ؛ أشغال الحديد ؛ البرادة ؛ التماثيل المعدنية ؛ الخراطة ؛

التجليخ ؛ الطلاء ؛ لحام المعادن ؛ المعادن ـ تلوين

× تشغيل المعادن؛ المعادن _ تشغيل

× × أشغال الحديد ؛ أشغال الذهب ؛ الأفران التعدينية ؛ البرونز ؛ الديكور ؛ سبك المعادن ؛

الصناعات المعدنية ؛ الصهر ؛ الخارط ؛ المعادن النفيسة

أشغال المعادن _ ضبط الجودة ٢٠٦٨٥ . ٢٧١

أشغال المعادن ـ معابير الإنتاج ٢٧١, ٢٠٢١٨

أشغال المعادن ـ مواصفات الأمان ٢٠٨٩ - ٦٧١, ٢٠٨٩

أشغال المعادن ميكنة ٣٣٨, ٤٥٦٦٧١٢

أشفال العادن النفيسة ٢ ، ٦٧٣ ، ٢ ، ٧٣٩

انظر أيضًا

أشغال الذهب؛ أشغال الفضة

× المعادن النفسة، أشغال

× × أشغال الذهب؛ أشغال الفضة؛ البلاتين؛ الحلى؛ الجوهرات

أشغال المعادن اليابانية ١٠١١ م

أشغال النجارة انظر النجارة

أشغال النحاس ٣, ٣٧٣

انظر أيضيًا

النحاس

× النحاس _ تشغيل

× × المطروقات

أشغال النسيج ٧٤٥,٦

× × السجاجيد اليدوية ؛ الغزل والنسيج

الأشغال الورقية انظر الورق - أشغال يدوية

الأشغال اليدوية انظر الحرف اليدوية

أشكال الطاقة انظر الطاقة، أشكال

الأشكال الموسيقية ٥١٨٥

انظر أيضًا

الأوبرا؛ السوناتا؛ السمفونيات؛ الكورال؛ الكونشرتو؛ المادريال؛ الموسيقي

```
الأشكال الهندسية ١٦,١٥
```

انظر أيضا

الدوائر؛ المثلثات؛ المربعات؛ المستطيلات

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أشكال هندسية) مثل: الاسطونات (أشكال

هندسية)

x x التطابق

أشمون ۹۱۲,۲۱۵۰

أشمون تاريخ ٩٦٢,١٥٥

× مصر _ أشمون _ تاريخ

الأشنيات ١.٥٨٥

انظر أيضًا

الأعشاب البحرية؛ الطحالب

الأشنيات الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٣٢٩١

الأشنيات - سموم ٦١٥,٩٥٢٩١

الإصابات انظر **الجروح**

إصابات العمل ٦١٤,٨٥٢

انظر أيضاً

أخطار المهنة؛ الأمراض المهنية؛ الأمن الصناعي؛ التأمين الصناعي؛ التأمين ضد الحوادث؛

الحوادث الصناعية ؛ الصحة المهنية

وأيضًا بعض أعضاء الجسم متبوعة بالتقسيم جروح وإصابات مثل: الوجه جروح وإصابات

× العمل إصابات

× × أخطار الهنة ؛ الإهمال ؛ التأمين الصناعي ؛ التأمين ضد الحوادث ؛ تعويضات العمال ؛ الجروح ؛

الطب الصناعي ؛ العمل والعمال

إصابات العمل والجوانب النفسية ١٥٥, ٩١٦

الإصابات الكهريائية ٢١٧,٢١٢

اصابات الملاعب ١١٧,١٠٢٧

انظر أيضًا

العلاج الطبيعى ؛ كرة القدم _ إصابات

x x الطب الرياضي ؛ الملاعب

الأصابع ٦١١,٨٨

انظر أيضًا

يصمات الأصابع

[تابع]

الأصابع

××اليد

الأصابع، بصمات انظر بصمات الأصابع

الأصابع ـ جروح وإصابات ١٧١٨.

الأصابع عيوب وتشوهات ٦١٧,٣

× × الأمراض الهنية

الأصباغ ٢٨٧,٨٦ ، ٢٢٧٢

انظر أيضاً

الأصباغ الحامضية الثيمول ؛ الصباغة

× الصبغة

× × الأثوان ؛ الخامات الفنية ؛ الصباغة ؛ كيمياء النسيج

الأصباغ (أحياء) ٧٤,١٩٢١٨

الأصباغ_نحليل ٤٢,٥٤٥ ، ٤٢ ,٤٤٥

الأصباغ ـ صناعة وتجارة ٣٣٨, ٤٧٦٦٧٢

الأصباغ الأبدروكسيدية ٢٥٦, ٢٦٧

الأصباغ التحضيرية ٦٦٧,٢٥

الأصباغ الحامضية ٦٦٧,٢٥

×× الأصباغ

أصباغ الطلاء ٦٦٧,٦

× البويات؛ الطلاء، أصباغ

× × التحات الكيميائي ؛ الصدأ ؛ الطلاء ؛ الورنيش

الأصباغ النباتية ٦٦٧,٢٦

× × الكيمياء النباتية

الأصباغ النيتروزية ٦٦٧,٢٥٢

أصحاب الكهف في القرآن ٢٢٩,٥

أصحاب النفوذ انظر الجماعات الضاغطة

الأصدقاء ٢,٧٧١ ، ٩٢٥,٥٥١

انظر أيضيًا

الصداقة ؛ العلاقات الاجتماعية

الأصدقاء في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الأصدقاء في الأدب العربي ١٠٣١ م ١٠٨

الإصرار ١٥٣,٨

× المثابرة

××العزم

```
الاصطركبات ٢٨٦, ٩٨٥
                                                         الاصطركيات زراعة ٩٣٣٦٨٦ ١٣٥
                                                        الاصطركيات سموم ٢٨٦٣٢٥٩,٥١٦
                                                        الاصطركيات عقاقير ٦١٥,٣٢٣٦٨٦
                                                     انظر الإسطرلاب
                                                                               الإصطر لاب
                                                الاصطفائية (فلسفة) انظر الانتقائية الفكرية
           انظر التصوف الإسلامي - المقامات والأحوال والاصطلاحات
                                                            الإصطلاحات (تصوف إسلامي)
                                            أصل الإنسان انظر الإنسان ـ الأصل والآثار
                                                        أصل الحياة ٧٧٥ ، ١١٣,٨ ، ١٢٩
                                                                انظر أيضيًا
                             الإنسان ـ الأصل والآثار؛ الحفريات، علم؛ الكائنات الحية
                                     الإصلاح الاجتماعي (يقسم جغرافيا) ٣٠١, ٢٤٢ ، ٢١٩,١
                                                                انظر أيضاً
                                        تكافؤ الفرص؛ المساواة؛ المشاكل الاجتماعية
                                                             × إصلاح المجتمع
                                     × × الإسلام والإصلاح الديني ؛ النظم الاجتماعية
                                         الإصلاح الاجتماعي - السعودية ٣٠١,٢٤٢ ، ٢١٩,١
                                             الإصلاح الاجتماعي عصر ٣٠١, ٢٤٢ ، ٢١٩,١
                                                  الإصلاح الإدارى (يقسم جغرافيا) ٣٥٠,١٠١
                                                                انظر أبضاً
                                   البيروقراطية ؛ التضخم الوظيفي ؛ الفساد الإداري
                                          × × الإجراءات الإدارية ؛ التضخم الوظيفي
                                                      الإصلاح الإداري ـ السعودية ٢٥٠,١٠١
                                                          الإصلاح الإداري مصر ١٠١ ، ٣٥٠
                                                       إصلاح الأراضي (يقسم جغرافيا) ٦٣١,٦
                                                                انظر أيضاً
الأراضي الجرداء؛ التسميد؛ تعمير الأراضي؛ الري؛ الزراعة والدولة؛ السباخ البلدي؛ صرف
                                                    الأراضى ؛ الشواطئ ـ حماية
                        × الأراضى، استصلاح؛ الأراضى، إصلاح؛ استصلاح الأراضى
                                             الزراعة
                                                                   ××الأراضي
                                                                    الأسمدة
                                       الزراعة والدولة
                                           الفيضانات
                                                        التخطيط الاقتصادي
                                        الموارد الطبيعية
                                                                    الترية
                                              الهندسة
                                                                   التصحر
```

```
---- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                     إصلاح الأراضي (يقسم جغرافيا)
                                                  [تابع]
                                                                      تعميرالأرض
                                              هندسة الري
                                            الهندسة المدنية
                                                                            الحرث
                                      الهندسة الهيدروليكية
                                                                              الري
                                                                  إصلاح الأراضي .. السعودية ٢٣١,٦
                                                                        انظر أيضاً
                                                                     الري _ السعودية
                                                        × السعودية __ إصلاح الأراضي
× × تعمير الأراضي ـ السعودية ؛ الري ـ السعودية ؛ الزراعة ـ السعودية ؛ الموارد الطبيعية ـ
                                                                           السعودية
                                                       إصلاح الأراضي _ قوانين وتشريعات ٢٤٦ . ٢٤٦
                                                                     إصلاح الأراضي ـ مصر ٦٣١,٦
                                                            × مصر _ إصلاح الأراضي
                                                                      إصلاح الأراضي بالري ٦٣١,٧
                                                                   إصلاح الأراضي بالصرف ٦٣١, ٦٢
                                                                       الإصلاح التعليمي ٢٧٩,١٥
                                                                       الإصلاح الدستوري ٣٤٢, ٠٣
                                                                       انظر أيضًا
                                                  التاريخ الدستوري ؛ القانون الدستوري
                                                                          ××الدستور
                                                        الإصلاح الديني ٢١٧ ، ٢١٨ ، ٢٧٩,٠٦
                                                                       انظر أيضاً
                               أوربا _ تاريخ _ العصور الوسطى ؛ البروتستانت ؛ الكالفينية
                                              × × الإسلام والإصلاح الديني ؛ البروتستانت
                                                            الإصلاح الديني (ديانات مقارنة) ٢٩١,٩
                                                               الإصلاح الديني في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                       الإصلاح الديني في الأدب العربي ٩٠٣١ م١٠ ٨١٠
                                            الإصلاح الزراعى (يقسم جغرافيا) ٣٤٦,٠٤ ، ٣٤٣
                                                                       انظر أيضاً
                                      الأراضي الزراعية ؛ ملكية الأراضي ؛ الملكية العقارية
                                                                   × × الزراعة والدولة
```

إصلاح السيارات انظر السيارات تصليح

```
الإصلاح الضريبي ٣٣٦,٢٠٥
```

انظر أيضًا

الازدواج الضريبي ؛ الأعفاءات الضريبية ؛ الضرائب _ تهرب

××الضرائب

إصلاح المبانى انظر المبانى ـ صيانة

إصلاح المجتمع انظر الإصلاح الاجتماعي

الإصلاح النقدى ٣٣٢, ٤٦

انظر أيضًا

الأجور؛ الأسعار؛ التضخم المالي؛ اللخل؛ السياسة المالية؛ النظام النقدي

× × الإدارة المالية ؛ التضخم المالي ؛ السياسة النقدية

الاصلاحات السياسية ٩٠٠,٩

× × الحقوق السياسية

الاصلاحيات ٣٦٥,٤٢

انظر أيضاً

جناح الأحداث ؛ السجون ؛ محاكم الأحداث ؛ المسجونون ـ تعليم

وأيضًا أسماء المدن متبوعة بالتقسيم إصلاحيات مثل: القاهرة ـإصلاحيات

× الأحداث، إصلاحيات؛ دور الأحداث

× × الأحداث؛ التشرد؛ جناح الأحداث؛ الدفاع الاجتماعي؛ السجون؛ العقوبات

الإصلاحيات_عمارة ٦,٥٢٧

الإصلاحيات _ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٣

الإصلاحيات مبانى ٦٩٠,٥٦

الإصلاحيات ـ مكتبات انظر مكتبات السجون

إصلاحيات النساء ٣٦٥, ٤٣

الأصنام ٢٠٩

انظر أيضًا

الشرك بالله؛ الكفر؛ الوثنية

× الأوثان؛ الصنم

الأصنام، تحطيم ٣, ٢٣٩

انظر أيضًا

السيرة النبوية _ عصر الجهاد في سبيل نشر الدعوة

× تحطيم الأصنام

الأصنام في القرآن ٢٢٩, ٤٢٠٩، ٢٢٩



الأصوات ٥٣٤

انظر أيضًا

الأصوات اللغوية ؛ الأوتار الصوتية ؛ الحنجرة ؛ الخطابة ؛ الغناء

الأصوات ـ رعاية وعلاج

الأصوات فسيولوجيا ٦١٢,٧٨

أصوات الطسعة

انظر أبضًا

الحبوانات، أصوات؛ الطيور، أصوات

الأصوات الغنائية ١٨٤

× الأداء الصوتى ؛ الغناء

الأصوات الغنائية الثنائية ٢ - ٣٠٦, ١٨٧

الأصوات الغنائية الثلاثية ٧٨٤,٣٠٦٣

الأصوات الغنائية الرياعية ٢٨٤,٣٠٦٤

الأصوات الغنائية الخماسية ٥٨٤,٣٠٦٥

الأصوات اللغوية (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٤٠٤

انظر أيضًا

الصوت؛ الكلام؛ اللغة ـ النطق

وأيضًا أسماء اللغات متبوعة بالتقسيم النطق مثل: اللغة العربية ـ النطق

وأيضًا الأصوات اللغوية بأنواعها مثل: الأصوات اللغوية الفيزيائية

× الصوت _(لغة)؛ علم الأصوات؛ علم السمعيات؛ الفونولوجيا

× × الأصوات؛ الصوتيات؛ الكلام؛ اللغة؛ علم

الأصوات اللغوية التجربيبية ٤٠٤

الأصوات اللغوية العربية ١١٥٥

× اللغة العربية ... أصوات

الأصوات اللغوية الفيزيائية ٤٠٤

× × الأصوات اللغوية

الأصوات اللغوية المعملية ٤٠٤

الأصوات اللغوية المعيارية ٤٠٤

الأصوات اللغوية النفسية ٤٠٤

الأصوات اللغوية الوصفية ٤٠٤

الأصوات اللغوية الوظيفية ٤٠٤

الأصوات الموسيقية ٧٨١,٢٢ ، ٧٨٤

الأصوات الموسيقية الثنائية ٢٨٤٨٢

```
الأصوات الموسيقية الثلاثية ٨٣ . ١٨٤
                                                             الأصوات الموسيقية الرياعية ٨٤, ١٨٤
                                                            الأصوات الموسيقية الخماسية ٥٨٠,٨٥
                                                                       الأصول الثابتة ٢٥٧,٧٣
                                                                     انظر أيضاً
                  استهلاك الأصول؛ إمساك الدفاتر؛ الحسابات الختامية؛ محاسبة التكاليف
                                                                 × × النسبة الحاسبية
                                                                      الأصول الجارية ٢٥٧,٧٢
                                                      أصول الدين الإسلامي انظر علم الكلام
                                                                     الأصول الصافية ٢٥٧,٧٣
                                                                      الأصول العاملة ٢٥٧,٧٢
                                                                  الأصول غير المنظورة ٢٥٧,٧٣
                                            أصول الفقه الإسلامي انظر الفقه الإسلامي، أصول
                                                        انظر الإمامية
                                                                           الأصولية (الشيعة)
                                                                          الأضاءة ٢٢١,٣٢١
                                                                    انظر أيضًا
       الإضاءة الكهريائية ؛ الشموع ؛ الشوارع ـ إضاءة ؛ المسارح ـ إضادة ؛ المشاعل ؛ المصابيح
ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد أسماء المدن مثل: القاهرة .. إضاءة، وأيضًا بعد بعض الموضوعات
                     مثل: المساكن - إضاءة، وأيضًا الإضاءة بأنواعها مثل: الإضاءة بالزيت
                                                                         × الإنارة
                                 × × الديكور؛ الكهرباء؛ المصابيح؛ هندسة البيئة (مباني)
                                                                    الإضاءة - تاريخ ٢٢١, ٣٢٣
                                                       الإضاءة _ ديكور انظر ديكورات الإضاءة
                                                          الإضاءة ضرائب ٢٢١٦٢١٨ ٢٣٨ ٣٣٦
                                                             الإضاءة معادير ٢١٨ ٣٢١٠ ٦٢١
                                                                    الإضاءة بالزيت ٣٢٣ ٢٢١.
                                                                       × × الإضاءة
                                                                     الإضاءة بالغاز ٦٢١,٣٢٤
                                                                 الإضاءة الخارجية ٢٢١, ٣٢٢٩
                                                                    انظر أبضاً
                                                                الإضاءة الداخلية
                                                               × × الإضاءة الداخلية
```

الأضاءة الداخلية ٢٢١, ٣٢٢٥

انظر أيضًا

الإضاءة الخارجية

× × الإضاءة الخارجية

إضاءة الشوارع انظر الشوارع-إضاءة

الإضاءة العابرة ٦٢١,٣٢١٥

الإضاءة العامة ٢٢٨,٩٥

الإضاءة غيرالماشرة ٢٢١,٣٢١٢

انظر أيضًا

الإضاءة المباشرة

× × الإضاءة المباشرة

الإضاءة الفسفورية ٦٢١,٣٢٦

الإضاءة الفسفورية - الجوانب الصحية ٦١٣ , ٦٢

× × الرؤية

الإضاءة الكهربائية ٦٢١,٣٢٧

انظر أيضًا

الصابيح الكهربائية

× × الإضاءة ؛ الهندسة الكهريائية

الإضاءة الكهريائية _ آلات ٢٢١, ٣٢٧٠٢٨

الإضاءة الكهريائية _أسلاك ٢٢١,٣١٩٣٢

الإضاءة الكهريائية ـ عقود ومواصفات ١٩٢,٨

الإضاءة الكهربائية ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢٢١ , ٣٢٧

الإضاءة المباشرة ٦٢١,٣٢١٢

انظر أيضًا

الإضاءة غير المباشرة

× × الإضاءة غير الباشرة

الإضاءة المتوهجة ٦٢١,٣٢٦

إضاءة المسارح انظر المسارح اضاءة

إضاءة المساكن انظر المساكن إضاءة

الأضابيس انظر المفات

الأضعية (ديانات مقارنة) ٢٩١,٣٤

```
الأضحية (فقه إسلامي) ٢٥٢,٨
```

انظر أيضًا

الحج: الحج ـ أحكام النحر

× × الحج ؛ الذكاة

الأضداد انظر المترادفات والأصداد

الأضداد العربية انظ, اللغة العربية - الترادفات والأضداد

الإضراب عن الطعام ٣٦٥, ٦٤٣

الإضرابات ٣٦٤,١٤٣ ، ٣٣١,٨٩٢

انظر أيضاً

الاضطرابات السياسية؛ الانقلابات؛ التجمهر؛ الشغب؛ الطلية _ إضرابات

× × التجمهر ؛ التخريب والتدمير ؛ التمرد والعصيان ؛ المظاهرات

اضرابات الطلاب انظر **الطلبة اضرابات**

الإضرابات العمالية (يقسم بالصناعة أو المهنة) ٣٣١,٨٩٢٧

نظر أيضًا

العمل والعمال ـ النشاط السياسي ؛ المساومة الجماعية ؛ المنازعات العمالية ؛ النقابات العمالية

× العمل والعمال _ إضرابات

× × الانقطاع عن العمل ؛ التحكيم الصناعى ؛ العمل والعمال ؛ المنازعات العمالية ؛ النقابات العمالية

الإضرابات العمالية _ الخطوط الجوية ٢٣١ ، ٨٩٢٧ ١٣٨٧٧

الإضرابات المنظمة ٣٣١, ٨٩٢٢

الأضرار ٣٦٣,٣٤

انظر أبضاً

الحوادث؛ الكوارث

× الضرر

× × الإلتزامات

الأضرحة ٧٢٦,١

××المقاير

الأضرحة، زيارة ٢١٥

× المزارات الإسلامية

أضرحة الأئمة والأولياء ٧٢٦,١ ، ٢١٥

× × الآثار الإسلامية ؛ العمارة الإسلامية

اضطراب الإدراك انظر الإدراك، اضطراب

اضطراب السلوك انظر السلوك، انحراف

```
الاضطراب الجنسى ٦١٦,٦٩
```

انظر أيضًا

الانحراف الجنسي ؛ البرود الجنسي الجهاز التناسلي _ عيوب وتشوهات ؛ العقم

× × الأدوية والجنس ؛ الضعف الجنسي

الأضطرابات الجوية ٥٥١,٥٥٢ ، ٥٥٩,٥٥٩

انظر أيضاً

الشفافية الجوية

الأضطرابات السياسية ٢٢, ٤٢ ، ٣٦٤, ١٤٣

انظر أيضًا

الانقلابات؛ التخريب والتدمير؛ التمرد والعصيان؛ الشغب؛ المظاهرات

× × الإضرابات ؛ الانقلابات

الاضطرابات السياسية _ قوانين وتشريعات ٢٠٥, ٢٥

اضطرابات الشخصية انظر الشخصية ، اضطرابات

اضطرابات الشهية ٦١٦,٨٥٢٦

اضطرابات الشيخوخة ٦١٨,٩٧٦٦٩٣

الاضطرابات العاطفية ٣٦٢,٢٥ ، ٣٦٢,٢٥

الأضطرابات العصبية ٦١٦,٨٤٩

انظر أيضًا

الأظافر _ قضم ؛ الأمراض العقلية

× × الاكتئاب النفسى ؛ العصاب

الاضطرابات العصبية - تشخيص ١٦,٠٧٥

الاضطرابات العصبية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الاضطرابات العصبية في الأدب العربي ٢ ٥٠٣١ . ٨١٠.

الاضطرابات العقلية انظر العقل، اضطراب

الاضطرابات الكلام انظر التلعثم

الاضطرابات النفسية ٧٥٧,٧

انظر أيضًا

الإحباط؛ الاكتئاب النفسى؛ الخوف؛ الصحة النفسية؛ العقد النفسية

× × الأمراض النفسية ؛ الذهان ؛ العلاج النفسي

الاضطهاد ۲۱۳۲٫۳ ، ۲۷۹٫۲

انظر أيضا

التسامج ؛ التضحية ؛ التعصب الديني ؛ التفرقة العنصرية ؛ حرية التعبير ؛ حرية العقيلة ؛

المذابح ؛ النفي

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم اضطهاد مثل: البوذيون ـ اضطهاد [يتبع]

```
[تابع]
                                                                   الاضطهاد
                                               × × الزنوج ؛ المذايح
                                          الأضطهاد ـ الجوانب النفسية ١٧١,١
                                                 الاضطهاد الديني ١٩٢, ١٧٢
                                × × التسامح الديني ؛ التطرف الديني
                                            الاضطهاد الديني المسيحي ٢٧٩,٢
                                                × × محاكم التفتيش
                                                         الإطارات ۲۷۸,۳۲
                                                     × × الدراجات
                                                  الاطارات المطاطنة ٢٧٨, ٣٢
                                                     × × السيارات
                                 الإطارات المطاطية ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩ ٢٥٨
                                    الإطارات المطاطية ـ تصليح ٢٨٨ ، ٢٢ ، ٢٧٨
                                    الإطارات المطاطية معايير ٢١٨ ، ٣٢ ، ٢٧٨ , ٢٧٨
                                                          الإطارات المعدنية ٧٣٩
                                                       × × المادن
                                                             الأطالس ٩١٢
                                                  انظر أبضًا
                        الخرائط ؛ رسم الخرائط ؛ الرسم الطبوغرافي
وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بتقسيم الخرائط مثل: القاهرة - الخرائط
                                           × × الجغرافيا ؛ الخرائط
                                                  الأطالس ـ تصنيف ٢٥,٤
                                                الأطالس_فهرسة ٢٥,٣٤٦.
                                                الأطالس التاريخية ٩١٢,٠٩
                                                       الأطاولة ١٥٩٦, ١١٩
                                                الأطاولة_تاريخ٦ ٩٥٣,١٥٩
                                    × السعودية _ الأطاولة _ تاريخ
                              الأطباء (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٦,١
                                                 انظر أيضيًا
                          الجراحون ؛ الطب _ تراجم ؛ المرأة كطبيبة
```

وأيضًا الأطباء بتخصصاتهم مثل: أطباء العيون

× × الجراحون ؛ الطب (مهنة) الطب ـ تراجم ؛ المستشفيات ؛ نقابة الأطباء

```
الأطباء ـ أدلة ١٠٢٩ / ٢٢٩
                الأطباء ـ أزباء ٢٩١,٠٤٦١
               الأطباء ـ تقاعد ١٣١٣ ٨٥٦
                           الأطباء _ حكايات
            الأطباء الحياة الدينية ٢٩١,٤
                  الأطباء ـ رخص ٨٠٠٨
         الأطباء مرتبات ومعاشات ٢٥٨,٣٢
         الأطباء _ الوضع القانوني ٢٣٤, ٠٤
         الأطباء الاستشاريون ٣٦٢, ١٧٢٠٩٢
أطباء الأسنان ٢١٧,٦٠٠٩٢ ، ٩٢٦,١٧٦
                انظر أيضًا
                  طب الأسنان
             أطباء الأطفال ٦١٨, ٩٢٠٠٩٢
                الأطباء الباطنيون ٦١٠, ٩٢
            × × الأمراض الباطنية
               الأطباء البيطريون ٩٢٦,٣٦
               انظر أيضًا
               الطب البيطري
                  × البيطريون
             اطباء التخدير ٦١٧,٩٦٠٠٩٢
                  ××التخدير
                الأطياء الزنوج ٩٢٦,١٠٣٦
             الأطباء السعوديون ٩٢٦,١٥٣١
    × السعودية _ الأطباء _ تراجم
          × × السعودية ـ التراجم
                          الأطباء الشرعيون
                 أطياء العيون ٦١٧,٧٠٩٢
                   × × الأطباء
              الأطباءفي الأدب ٨٠٩, ٩٣١
       الأطباء في الأدب العربي ١٠٣١ م١٠ ٨١٠
               الأطباء كمؤلفين ٩٢٨,٠٦١
            الأطباء كموسيقيين ٩٢٧,٨٠٦١
```

××الموسيقيون

```
الأطباء المصريون ١٦٢ و ٩٢٦
```

× مصر _ الطب _ تراجم

××المصريون

الأطباء النفسيون ٩٢٦,١٦٨٩١٤

انظر أيضًا

الطب النفسى ؛ علماء النفس

× × الأمراض النفسية

الأطباء النفسيون والمرضى ٦٩٦ ، ٦١٠

الأطباق ٦٤٢,٧

انظر أيضًا

إعداد المائدة

× × أدوات المائدة ؛ الطهي

الأطباق - تنظيف ٢٤٨,٥٦

الأطباق الذهبية ٧٣٩, ٢٢٨

الأطباق الطائرة ١٩٤٢ ٠٠١

الأطياق الفضية ٧٣٩, ٢٣

الأطراف السفلى انظر **الساقان**

الأطراف الصناعية ١٧٥,٥٨ ، ٦٨١,٧٦١

أنظر أيضًا

الأجهزة التعويضية ؛ الأعضاء الصناعية ؛ الأمراض المهنية ؛ الجراحة ؛ زراعة الأعضاء

والأنسجة ؛ شلل الأطفال ؛ العظام _ كسور

× × استبدال الأعضاء ؛ الأعضاء الصناعية ؛ زراعة الأعضاء والأنسجة ؛ شلل الأطفال

الأطراف العليا انظر اليد

الأطرافية (الخوارج) انظر العجاردة

الأطروحات انظر الرسائل الجامعية

اطسا ۲۲۳, ۲۱۹

اطسا ـ تاريخ ٩٦٢,٢٣

× مصر _ اطسا _ تاریخ

الأطعمة انظر الأغذية

إطفاء الحرائق ٣٦٣,٣٧ ، ٦٢٨,٩٢ ، ٣٥٠,٧٨٢

انظر أيضًا

الإطفائيات؛ الحرائق ـ مقاومة؛ سيارات الإطفاء

[يتبع]

```
    قائمة رؤوس العرضوعات العربية الكبرى --

                                                                 [تابع]
                                                                                     اطفاء الحرائق
وأيضًا بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم حرائق واتقاء الحرائق مثل: المصانع حرائق
                                                                      واتقاء الحرائق
                                                                    x الحرائق، إطفاء
                                                         × × الحرائق ؛ الحرائق ـ مقاومة
                                                         اطفاء الحرائق - إمدادات المياه ٢٥٢ ، ٩٢٥٠
                                                              إطفاد الحرائق التفجير ٢٧٨, ٩٢٥٤
                                                       إطفاد الحرائق - المواد الكيميائية ٢٧٨ , ٩٢٥٤
                                                    إطفاد الحرائق مواصفات الأمان ٢٨٨ ، ٩٢٠ ٢٨٩
                                                                           الأطفال ٣٠١,٤٣١٤
                                                                       انظر أبضًا
أحلام الأطفال؛ أغاني الأطفال؛ الأولاد؛ البنات؛ تعليم الأطفال؛ التليفزيون والأطفال؛
ثقافة الأطفال؛ رياض الأطفال؛ الشباب؛ كتب الأطفال؛ اللعب؛ مدارس الحضانة؛ مكتبات
                                                           الأطفال: الملاعب: الوراثة
                                                                            × الطفل
× × الآباء؛ الأسرة؛ الأمومة؛ الأنا؛ الأولاد؛ البنات؛ التكوكب الأسرى؛ السن؛ الشباب؛
                                                                   الصبيان ؛ المستون
                                     آداب السلوك للأطفال والشياب
                                                                 الأطفال _ أداب السلوك انظر
                                                   أثاث الأطفال
                                                                    انظر
                                                                               الأطفسال، أثساث
                                                   أحلام الأطفال
                                                                    انظر
                                                                                  الأطفال، أحلام
                                                              الأطلال اختبارات طبية ٥٧٠ . ٦١٦
                                                                  الأطفال أخلاق ١٧٠,٢٠٢٢
                                                                    الأطفال استحمام ٦٤٩,٦٣
                                                             الأطفال أسلوب المحيشة ٣٠١, ٤٣١٤
                                                         الأطفال، أغاني انظر أغاني الأطفال
                                                                     الأطفال أمراض ٦١٨.٩٢
                                                                       انظر أيضاً
                       الأطفال ـ مستشفيات؛ التمريض؛ السل عند الأطفال؛ طب الأطفال
                                             وأيضًا أسماء أمراض الأطفال مثل: الحصبة
                                                                   × أمراض الأطفال
```

× × الأطفال - العناية الصحية ؛ الأطفال - مستشفيات ؛ الحصبة ؛ طب الأطفال

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -------

                                        الأطفال أمراض تشخيص ٦١٨, ٩٢ ، ٦١٦.٠٧٥
                                                           × × تشخيص الأمراض
                                                الأطفال ـ أمراض ـ كتب الصلاة والعبادة ٧٠٧
                                                    الأطفال أمراض علم نفس ١٥٥,٩١٦
                                                                 الأطفال-بكاء ١٥٢,٤
                                                          الأطفال، تبنى انظر التبنى
                                                                الأطفال تدربب ٦٤٩,١
                                                                الأطفال تربية ٦٤٩,١
                                                             الأطفال ـ ترفيه ٦٩٠,١٩٢٢
                                                              الأطفال ـ تشغيل ٣٣١,٣١
                                                               انظر أيضًا
                                ساعات العمل ؛ الطلبة - تشغيل ؛ المشاكل الاجتماعية
                                                × تشغيل الأطفال؛ عمل الأطفال
× × الأطفال ـ قوانين وتشريعات ؛ باعة الصحف ؛ الخدم ؛ العمل والعمال ؛ العمل والعمال ـ
                                    قوانين وتشريعات؛ القوى العاملة؛ مكاتب العمل
                                                الأطفال ـ تصوير الأطفال
                                                                          الأطفال ـ تعليم
                                                 تعليم الأطفال
                                                                انظر
                                                              الأطفال_تغذية ١٤١٥٥
                                                               انظر أيضًا
                                         أغذية الأطفال؛ الطهى للأطفال؛ الفطام
                                                             × تغذية الأطفال
               × × الأطفال ـ العناية الصحية ؛ الأطفال الرضع ؛ الرضاعة ؛ الشهية ؛ لبن الأم
                                                  انظر ثقافة الأطفال
                                                                            الأطفال _ ثقافة
                                                          الأطفال _ جروح وإصابات ١١٧,١
                                                               × × طب الأطفال
                                                           الأطفال - جلساء ٦٤٩,١٠٢٤٨
                                                               انظر أيضًا
                                             الأطفال ـ العناية الصحية ؛ المرييات
                                                    × × الأطفال ـ العناية الصحية
                                                الأطفال _ حدائق انظر حدائق الأطفال
                                                                        الأطفال، حفلات
                                                حفلات الأطفال
                                                               انظر
                                                        الأطفال ـ حقوق مدنية 274, 374
```

```
الأطفال-حوادث ٦١٧,١٠٢٨
```

الأطفال ـ الحباة الدينية ٢٩١,٤

× × الحياة الدينية

الأطفال ـ رسم انظر رسم الأطفال الأطفال الأطفال وسوم الأطفال الأطفال الأطفال المرابع ا

الأطفال ـ ٣٦٢,٧٣ ، ٦٤٩,١

× رعاية الطفل

× × الآباء والأبناء

الأبناء غير الشرعيين ثقافة الأطفال

الأخوة والأخوات الجمعيات الخيرية الطبية

الأطفال الرضع حدائق الأطفال

الأمهات والأبناء رياض الأطفال

الأمومة_رعاية السينما والأطفال

الأمومة _ رعاية اجتماعية الشئون الاجتماعية الأمومة _ رعاية صحية المحة المدرسية

الأطفال ـ رعاية ذهنية ٢١٤,٥٨٣٢

انظر أيضًا

الأطفال ، علم نفس ؛ الأطفال العوقون

الأطفال، شعر انظر شعر الأطفال

الأطفال _ صحافة انظر صحافة الأطفال

الأطفال .. صحة انظر الأطفال - العناية الصحية

الأطفال الصحبة الجنسية ١٥٥, ٦١٣

الأطفال، صور انظر صور الأطفال

الأطفال عادات وتقاليد ٣٩٢,١٣

الأطفال، علم النفس ٤ ، ١٥٥

انظر أيضاً

الأطفال ـ نمو ؛ الأطفال الشواذ ؛ الأطفال المعوقون ؛ الأطفال الموهوبون ؛ رياض الأطفال ؛ المراهقة

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة (علم نفس الطفل) مثل: حب الاستطلاع (علم نفس الطفل)

× سيكولوجية الطفل؛ الطفل، علم نفس؛ علم نفس الأطفال

× × الآباء والأبناء ؛ الأطفال ـ رعاية ذهنية ؛ السن (علم نفس) ؛ علم النفس التربوي

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                        الأطفال العنابة بالأسنان ٢١٣٠ - ٢١٣
                                                                × × العناية بالأسنان
                                                         الأطفال العنابة الصحبة ٢١٣٠ - ٢١٣
                                                                   انظر أيضًا
          الأطفال - أمراض ؛ الأطفال - تغذية ؛ الأطفال - جلساء ؛ التمريض ؛ طب الأطفال
                                      × الأطفال _ صحة ؛ صحة الطفل ؛ العناية بالطفل
× × الأطفال ـ جلساء ؛ الأطفال ـ مستشفيات ؛ التمريض ؛ الجمعيات الخبرية الطبية ؛ الصحة ؛
                                                     الصحة المدرسية ؛ طب الأطفال
                                             الأطفال، القسوة على انظر القسوة على الأطفال
                                                 قصص الأطفال
                                                                  انظر
                                                                              الأطفال، قصص
                                                       الأطفال ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٣٢٧
                                                                    انظر أيضًا
                                  الأطفال ـ تشغيل ؛ التبني ؛ اللقطاء ؛ محاكم الأحداث
                                                           الأطفال - كاريكاتير وكرتون ٥ ، ١ ٤ ٧
                                                       كتب الأطفال
                                                                      الأطفال _ كتب انظر
                                                           الأطفال ـ كتب الصلاة والعيادة ٧٠٧
                                                                          الأطفال لغة ٤٠٩
                                                                    انظر أيضًا
                                                                        التلعثم
                                                                        ××الكلام
                                                            الأطفال ـ لياقة بدنية ٢١٣,٧٠٤٢
                                                                   انظر أيضًا
                                                                الأطفال ـ رعاية
                                                    الأطفال ـ مسارح انظر مسارح الإطفال
                                                           الأطفال مستشفيات ٣٦٢, ١٩٨٩٢
                                                                   انظر أيضًا
                            الأطفال _ أمراض ؛ الأطفال _ العناية الصحية ؛ طب الأطفال
                                                             × مستشفيات الأطفال
× × الأطفال ـ أمراض ؛ الأطفال ـ مستوصفات ؛ الجمعيات الخيرية الطبية ؛ الشئون الاجتماعية ؛
                                                                      المستشفيات
                                                             الأطفال ـ مستوصفات ٢٦٢, ١٩٨
                                                                    انظر أيضاً
                                                             الأطفال ـ مستشفيات
                                                  الأطفال، مكتبات انظر مكتبات الأطفال
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                الأطفال ملابس ٦٤٩,٤ ، ٣٩١,٣ ، ٦٨٧,١٣
                                                            الأطفال ـ نمو ٦١٢,٦٥
                                                          × نمو الأطفال
                      × × الأطفال ـ علم نفس ؛ الأطفال الرضع ؛ الفطام ؛ النمو
                                               الأطفال ـ نوادى ٣٦٢,٧٣ ، ٣٦٧
                                                      × نوادي الأطفال
                                                             × × النوادي
                                                        أطفال الأثرباء ٣٠١, ٤٣١٤
                                                    × × الأثرباء ؛ الثروة
                                                     أطفال الأم العاملة ٢٠١, ٤٣١٤
                                                         انظر أيضًا
                                                         المرأة العاملة
                                                    الأطفال بطيئو التعلم ٣٧١, ٩٢٦
                                                          انظر أيضًا
                                        الأطفال المعوقون ؛ التأخر الدراسي
× × الأطفال المعوقون ؛ التخلف العقلي ؛ الطلبة ضعاف التحصيل ؛ الطلبة ضعاف العقول
                                         دوربات الأطفال
                                                          الأطفال، دوريات انظر
                                                        الأطفال الرضع ٦١٨,٩٢٠١
                                                          انظر أيضاً
                 الأطفال ـ تغذية ؛ الأطفال ـ رعاية ؛ الأطفال ـ نمو ؛ الفطام
                                                             × الرضع
                                                             × × الفطام
                                                   الأطفال الرضع أمراض ٦١٨, ٩٢
                                          الأطفال الرضع ـ رعاية وعلاج ٢١٣ ، ٢١٣
                                                 الأطفال الرضع علم النفس ٤ ، ١٥٥
                                                       الأطفال الزنوج ٣٠١,٤٥١١
                                                         الأطفال الشواذ ٣٦٢,٧٨
```

انظر أيضاً

الأطفال العوقون؛ البلاهة؛ ضعاف العقول

× × الأطفال _ علم النفس ؛ جناح الأحداث ؛ الفروق الفردية في التعليم

الأطفال الشواذ ـ تشخيص ١١٦,٠٧٥ ، ٦١٨,٩٢

الأطفال الشواذ .. تعليم ٩ ، ١ ٧ ٣

```
الأطفال الصبع ٣٦٢, ٤٢
```

× × الأطفال العوقون ؛ الصم

الأطفال الصم ـ تعليم ٢٧١,٩١٢

الأطفال الصم لغة ٩٠٤

انظر أيضًا

الإشارات

× × الكلام

أطفال العسكريين ٣٠١, ٤٣١٤

انظر أبضًا

العسكريون

الأطفال غير الشرعيين انظر اللقطاء

أطفال الفقراء ٣٠١, ٤٣١٤

× × الفقراء؛ ملاجئ الأطفال

الأطفال في الأدب ١ ٩٣١ ، ٩٠٨

الأطفال في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١

الأطفال في الإسلام ٢١٠,٤

الأطفال في الإنجيل ٢٧٢,١٨٣٠١٤٣١٤

الأطفال في الدول الأجنبية ٢٠١,٣٤١٤

الأطفال في السينما ٧٩١, ٤٣٧

انظر أيضًا

الأطفال كممثلين ؛ الأطفال كموسيقيين

الأطفال في الشعر ١٠٩٠ ٨٠٩

الأطفال في الفن ٧٠٤, ٩٤

انظر أيضًا

الأطفال كفنانين ؛ الأطفال الموهوبون

× × الأطفال كفنانين

الأطفال في القرآن ٢٢٩, ٤٣٠ ١٤٣١٤

الأطفال في مصر (بستخدم نفس الشكل للبلاد الأخرى) ٣٠١, ٤٣١٤

× مصر _ الأطفال

الأطفال كشهود ٢٤٧,٠٦

× × شهادة الشهود ؛ علم النفس الشرعي

الأطفال كفنانين ٩٢٧,٠٥٤

يستخدم للأعمال التي تتناول دور الطفل في الفن، أما الأعمال التي تصور الطفل في الأشكال الفنية فتدرج

تحت: الأطفال في الفن

انظر أيضاً

الأطفال في الفن ؛ الأطفال الموهوبون

× الفنانون الأطفال

× × الأطفال في الفن ؛ الأطفال الموهوبون ؛ الرسم الأصبعي ؛ الفنانون

الأطفال كمستهلكين ١٥٨, ٨٣٤٨

× × الاستهلاك ؛ المستهلكون

الأطفال كممثلن ٩٢٧, ٩٢٠٥٤

× المثلون الأطفال

× × الأطفال في السينما ؛ المثلون والمثلاث

الأطفال كمؤلفين ٩٢٨,٠٥٤

يستخدم للأعمال التي تتناول دور الطفل في عملية الإنتاج الفكرى؛ أما الأعمال التي يكتبها الأطفال فتدرج

تحت: مؤلفات الأطفال

انظر أيضًا

الأطفال الموهويون ؛ مؤلفات الأطفال ؛ المؤلفون

× المؤلفون الأطفال

× × الأطفال الموهوبون

الأطفال كموسيقيين ١٤٥ ٨ ، ٩٢٧

× × الموسيقيون

أطفال ما قبل المدرسة ٣٠١, ٤٣١

أطفال ما قبل المدرسة _ رعاية ٢٤٩, ١٢٣

أطفال ما قبل المدرسة ـ علم نفس ٤٢٣ ، ١٥٥

الأطفال المتشردون ٣٦٤,١٤٨

انظر أيضاً

المتشردون

× × التشرد

أطفال المدمنين ٢٠١١ ٤ ٣٠١

×× المدمنون

أطفال المطلقين ٢٠١, ٤٣١٤

× × المطلقون والمطلقات ـ علم نفس

```
الأطفال المعوقون ٢٦٢,٤
```

انظر أيضا

الأطفال بطيئو التعليم؛ الأطفال الصم؛ التربية البدنية للأطفال المعوقين؛ ضعاف العقول

× × الأطفال ـ رعاية ذهنية ؛ الأطفال ـ علم نفس ؛ الأطفال بطيئو التعليم ؛ التخلف العقلي ؛

ضعاف العقول ؛ العمى ؛ العوقون

الأطفال المعوقون ـ تعليم ٩١ ٣٧١

الأطفال المعوقون درحلات ١٩٠,١٩

الأطفال المعوقون ـ رعاية وعلاج ٢٦٢,٧٨

الأطفال المعوقون - العلاقات الأسرية ٢٠١, ٤٢٧

الأطفال المكفوفون ٣٦٢, ٤١

انظ أيضًا

كتب الكفوفين ؛ الكفوفون

أطفال المهاجرين ٣٠١, ٤٣١٤

× × المهاجرون

الأطفال الموهوبون ١٥٥, ٤٥٥ ، ١٥٥ ، ١٤٩

انظر أيضًا

الأطفال كفنانين ؛ الأطفال كمؤلفين

× × الأطفال . علم النفس ؛ الأطفال في الفن ؛ الأطفال كفنانين ؛ الأطفال كمؤلفين ؛ الطلبة

الموهوبون ؛ العبقرية ؛ الفروق الفردية في التعليم ؛ الموهبة ؛ الموهوبون

الأطفال الموهوبون ـ تعليم ٧٧١,٩٥

الأطفال والتليفزيون انظر التليفزيون والأطفال

الأطفال والحيوانات

× الحيوانات والأطفال

الأطفال ومسارح العرائس انظر مسارح العرائس والأطفال

الأطفال والسنيما انظر السينما والأطفال

الأطفال والموت

الإطفائيات ٢٨٧, ٥٥٠ ، ٣٦٣,٣٧

انظر أيضًا

إطفاء الحرائق؛ الحرائق ـ مقاومة

وأيضًا بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم حراثق واتقاء الحرائق مثل: المطاعم-حرائق

واتقاء الحرائق

× المطافئ

```
الاطفائيات أجهزة ومعدات ٦٢٨, ٩٢٥ ، ٦٢٣, ٤٤١
                   الإطفائيات مبانى ١٩٠,٥١٩
        الإطفائيات_مواصفات الأمان ٦٢٨, ٩٢٠٢٨
                   الإطفائيات لنظم الاتصال ٣٨٤
                  الاطفائيات العسكرية ٦٦٨ , ٦٢٣
                           الأطقم ١٨٨,٧٦١٥
                       الأطقم تصنيف ٢٥,٤٠
                      الأطقم فهرسة ٢٥,٣٤٠
                              الأطلال ٩١٣,٣
                      الأطلال في الفن ٧٠٤, ٩٤
         المدن المندثرة
                      انظر
                                   أطلال المدن
               الاطمئنان (تصوف إسلامي) ۲٦٨,٧
      البلاغة العربية ـ المعاني
                            الإطناب انظر
                             الأظافر ۲۱۱٫۷۸
                     الأظافر ـ أمراض ٦١٦,٥٤٧
               الأظافر_رعاية وتهديب ٦٤٦,٧٢٧
                      انظر أيضًا
         أحكام إزالة الشعر وقص الأظافر
              × × القدمان ـ رعاية وعلاج
                     الأظافر عقاقير ٦١٥,٧٧٩
                  الأظافر فسيولوجيا ٦١٢,٧٩٩
                      الأظافر قضم ٦١٦,٨٤٩
               × × الاضطرابات العصبية
                            الإظهارية ١٧٩,٨
                     × حب الظهور
                        ××النزعات
                      إعادة التأمين ٣٦٨,٠١٢
                      انظر أيضًا
                          التأمن
                         × × التأمين
                      إعادة التأهيل ٣٣١, ٢٥٩٢
```

إعادة التأهيل ـ تنظيم وإدرة ٢٥٨,٣١٢٤٤

```
إعادة التأهيل ـ رعاية اجتماعية ٢٦٢, ٠٤٢٥
    إعادة التأهيل ـ رعاية صحية ٢٦٢, ١٧٨٦
              إعادة التدريب ٣٣١, ٢٥٩٢٤
 إعادة التدريب _تنظيم وإدارة ٢٥٨,٣١٢٤٣
إعادة التدريب _ رعاية اجتماعية ٢٥٧ ، ٢٦٧
                  إعادة التذكر ١٥٣, ١٢٣
```

× × الانتباه ؛ التذكر ؛ تقوية الذاكرة

إعادة التصنيف ٢٥,٤٩٠

× × التصنيف

إعادة التعمير (١٩١٤ _ ١٩٣٩) (يقسم جغرافيا) انظر أيضًا

الحرب العالمية الأولى ـ الجوانب الاقتصادية ؛ السلام العالمي

××التعمير

إعادة التعمير (١٩٣٩ _١٩٥١) (يقسم جغرافيا)

انظر أيضًا

التعاون الدولي ؛ التعمير ؛ المساعدات الأجنبية

إعادة التعمير ـ بريطانيا ٩٤٢, ٠٦٦

إعادة التعمير فرنسا ٩٤٤,٠٦

إعادة الفهرسة ٢٥,٣٩٦٠

××الفهرسة

إعادة الماء (علوم عسكرية) ٣٥٥,٨٣

الإعارة (مكتبات) ٢٥,٦٠

× الاستعارة

× × الخدمة الكتبية

الإعارة بين المكتبات ٢٥,٦٢٠

انظر أيضًا

المطبوعات _ تبادل

× الاستعارة بين المكتبات

الأعاصير ١٣٥٥,٥٥١٥

انظر أيضًا

الدوامات الهوائية ؛ العواصف

× الإعصار؛ الزوابع

[يتبع]

```
الأعاصير [تابع]
```

× × الأرصاد الجوية ؛ الدوامات الهوائية ؛ الرياح ؛ الظواهر الجوية ، علم ؛ العواصف

الأعاصير ـ خدمات اجتماعية ٣٦٣, ٣٤٩٢

الأعاصير مضادات ١٤٥٥١,٥٥١

الأعاصير النماذج الرياضية ١٥١١٨ ١٣٠١٥٥١٥٥

الأعاصيرالثلجية ٥٥٥,٥٥٥

الأعاصر الرعدية ١٥٥١,٥٥٤

الأعاصير الغيارية ٥٥١,٥٥٩

الأعاصيرالمائية ٥٥١,٥٥٣

الأعاصيرالمدارية ٥٥١,٥٥٩

أعاصيرالهاريكان ٥٥١,٥٥٢

لم يرد بالقائمة أسماء الأعاصير ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة

× الهريكان (إعصار)

الإعانات ٥٠,٠٥٣

انظر أيضًا

إعانات الزواج ؛ التبرعات ؛ التعويضات ؛ الصدقات

× × التعويضات؛ الجمعيات الخيربة؛ الفقراء؛ المعاشات

إعانات الزواج ٣٦٠,٠٥

× الزواج، إعانات

××الزواج

اعتبارات الأمان انظر **الائتمان، اعتبارات**

الإعتداء الثلاثي على مصر (١٩٥٦م) ٩٦٢,٠٦٣

انظر أيضًا

النزاع العربي الإسرائيلي ـ مصر ؛ معركة بورسعيد

× حرب السويس؛ العدوان الثلاثي على مصر؛ مصر _ الاعتداء الثلاثي على؛ مصر _ حرب

× × مصر ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ جمال عبد الناصر ؛ معركة بورسعيد

الاعتدال ۹,۹۷۱ ، ۲۱۲٫۲

الاعتدال في القرآن ٢٢٩, ٤١٧٩٩

الاعتراف (قانون جنائي) ٣٤٧,٠٦

× × الأدلة الجنائية ؛ الضمير ـ اختبار ؛ القانون الجنائي

الاعتراف (المسحية) ٢٧٦,٥

```
الاعتراف بالدول والحكومات ٣٤١,٣
```

انظر أيضًا

الاستقلال ؛ الشخصية الدولية

× × الشخصية الدولية

الاعتراف تحت الإكرام ٣٤٧,٠٦

×× الإكراد

اعترافات الأطفال ٢٤٧,٠٦

اعترافات فراش الموت ٣٤٧,٠٦

×× فراش الموت

الاعترافات في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الاعترافات في الأدب العربي ١ ٩٠٣١

الاعتقال ٣٦٣, ٢٣٢

انظر أيضًا

الحبس

الاعتقال (قانون جنائی) ۳٤٥,٠٥٢

الاعتكاف ٢٥٢,٢٩

×× الزهد؛ شهر رمضان؛ المساجد؛ الصوم

الاعتماد على النفس ١٧٩,٩ ، ١٧٨ ، ١٥٥,٤١٨

الاعتمادات والبنوك انظر البنوك اعتمادات

الاعتمادات المستندية ٢٣٢,٧٧

الاعتمادات المصرفية انظر البنوك اعتمادات

إعجـــاز القــرآن انظر **القرآنــ إعجاز**

الأعداد (نظرية) ١٠,١ ه ، ١٣,٥ ه

انظر أيضًا

الرمزية في الأعداد ؛ النظم العددية

× نظرية الأعداد

× × الجبر؛ الحساب؛ الرياضيات؛ كسور الأعداد؛ النظريات

الأعداد الأولية ٧٢ . ١٥

إعداد البيانات انظر البيانات، تجهيز

الأعداد التحليلية ٢٢,٧٣

الأعداد الجبرية ١٢,٧٥

الأعداد في القرآن ٢٢٩, ٤٥١٠١

```
اعداد المائدة ١٥٥ ، ٣٩٥
```

انظر أيضًا

آداب المائدة ؛ الحلوى ؛ الطهى

× المائدة، إعداد

× × أدوات المائدة ؛ الأطباق

الإعدام، عقوبة انظر عقوبة الإعدام

إعراب القرآن انظر القرآن - إعراب

الأعراض (علم الكلام) ٢٤٠

× × علم الكلام

أعراض المرض انظر الأمراض ، أعراض

الأعراف انظر العرف

الإعسار ٢٣٢,٧٥

الأعشاب ۱۲,۱۲ ، ۹۳ ، ۸۶ ، ۸۸

انظر أيضًا

الجشائش؛ العلف الأخضر

وأيضًا بعض الأعشاب بأسمائها مثل: السافانا

× العشب؛ النياتات العشبية

× × العلف الأخضر؛ المراعى؛ النباتات الراقية؛ النباتات الطبية؛ نباتات العلف؛ النجيليات

الأعشاب ــ الاستخدام العلاجي انظر النباتات الطبية

الأعشاب أغذية ٦٤١,٣٥٧

الأعشاب بنور ٥٨٢,١٢٠٤٦٧

الأعشاب _ تجفيف

الأعشاب تحليل ١٩١,١٩

الأعشاب تنظيف

الأعشاب زراعة ٢٣٥,٧

الأعشاب طهي ٦٤١,٦٥٧

الأعشاب البحرية

× × الأحياء المائية ؛ الاشنيات ؛ الطحالب

الأعشاب الزهرية ١٣ . ٨٨ ١

الأعشاب الشجرية ١٥ / ٨٢ ، ٥

الأعشاب الضارة ٢٣٢,٥

الأعشاب الضارة _ مقاومة بيولوجية ٢٣٢ . ٥

الأعشاب الضارة، مبيدات انظر مبيدات الأعشاب الضارة

الأعشاب الطبية انظر النباتات الطبية

```
الأعشاب في الدين والفولكلور ٢٤ , ٣٩٨
```

الأعشاب كعلف ٢ ، ٦٣٣

الأعشاب النجيلية انظر النجيليات

الأعصاب ٦١١,٨٣

انظر أيضاً

التوتر العصبي ؛ الجهاز العصبي ؛ الخلايا العصبية ؛ القلق العصبي

وأيضًا جميع الموضوعات التي تبدأ بكلمة الأعصاب مثل: الأعصاب البصرية وكذلك بعض الأعصاب بأسمائها مثل: العصب الحائر، وأيضًا بعض أجزاء الجسم متبوعة بالتقسيم أعصاب

مثل: الأوعية الدموية ـ أعصاب

× × جسم الإنسان ؛ الجهاز العصبي ؛ الخلايا العصبية

الأعصاب أشعة ١١١,٨٣٠٧٥٧

الأعصاب أمراض ٦١٦,٨

× الأمراض العصبية

الأعصاب تشريح ٦١١,٨٣

الأعصاب جراحة ٦١٧,٤٨

× جراحة الأعصاب

الأعصاب جروح وإصابات ٦١٧,١

الأعصاب، خلايا انظر الخلايا العصبية

الأعصاب، علم ٦١٢,٨ ، ٦١١,٨٣

انظر أبضًا

الجهاز العصبي ؛ علم النفس العلاجي ؛ علم النفس الفسيولوجي

الأعصاب فسيولوجيا ٦١٢,٨١

الأعصاب فبزياء حيونة ٦١٢,٨١٣

الأعصاب كيمياء حيوية ٦١٢,٨١٤

الأعصاب البصرية ٦١١,٨٤

××الرؤية

الأعصاب اليصرية ـ أمراض ٩٩٧ ، ٦١٤,٥٩٩٧

الأعصاب البصرية فسيولوجيا ٦١٢,٨٤٣

الأعصاب الجمجمية ٦١١٨٣

الأعصاب الحركية ٦١١,٨٣

الأعصاب الحسية ٦١١,٨٨ ، ٦١١,٨٨

الأعصاب الخارجية ٦١١,٨

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                                        الأعصاب الشوكية ٦١١,٨٢
                                                                        الأعصاب الطرفية ٦١١,٨٣
                                                                        الأعصاب العضلية ٦١١,٨٣
                                                                        الأعصاب المصدرة ٦١١,٨٣
                                                                       انظر أبضًا
                                                                    الأعصاب الموردة
                                                                    × × الأعصاب الموردة
                                                                          الأعصاب الموردة ٦١١,٨٣
                                                                        انظر أيضاً
                                                                    الأعصاب المحدرة
                                                                   × × الأعصاب المصدرة
                                                          الأعاصير
                                                                       انظر
                                                                                         الإعصار
                                                    استبدال الأعضاء
                                                                       انظر
                                                                                 الأعضاء _ استبدل
                                                     الجهاز التناسلي
                                                                                  الأعضاء التناسلية
                                                                        انظر
                                                                           الأعضاء الصناعية ٦١٧
                                                                       انظر أيضًا
الأجهزة التعويضية ؛ الأطراف الصناعية ؛ الجراحة ؛ زراعة الأعضاء والأنسجة ؛ القلب
                                          الصناعي ؛ الكلي الصناعية ؛ المفاصل الصناعية
× × الأجهزة التعويضية ؛ استبدال الأعضاء ؛ الجراحة ؛ الأطراف الصناعية ؛ زراعة الأعضاء
                                                                          والأنسحة
                                    الهيئات التشريعية _ أعضاء
                                                                           أعضاء الهيئات التشريعية
                                                                    الأعضاء والأنسجة ٦١١,٠١٨٢
                                                                      × × جسم الإنسان
                                                             الأعضاء والأنسجة ـ بنوك ٦١٧, ٩٥٠٧
                                                                           الأعضاء والأنسجة ـ بيع
                                                                           الأعضاء والأنسجة ـ تبرع
                                                                          الأعضاء والأنسجة _ حفظ
                                                                       انظر أيضيًا
                                          الأنسجة _ حفظ ؛ الدم _ حفظ ؛ القرنية _ حفظ
                                                           × حفظ الأعضاء والأنسجة
                                                           × × زراعة الأعضاء والأنسجة
                                    زراعة الأعضاء والأنسجة
                                                            انظر
                                                                          الأعضاء والأنسجة _ زراعة
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                    الأعفاءات الحمركية ٢٨٢.٧٨
                                                                     انظر أيضيًا
                                             التجارة الحرة ؛ الجمارك الرسوم الجمركية
                                                               x الجمارك _ إعفاءات
× × الاستثمارات الأجنبية ؛ التخليص الجمركي ؛ الجمارك ؛ الحماية الجمركية ؛ الرسوم الجمركية ؛
                                                                         الضرائب
                                                                   الإعفاءات الضرببية ٣٣٦, ٢٤
                                                                     انظر أيضًا
                    الازدواج الضريبي ؛ الجوائز والكافأت ـ ضرائب ؛ المنح الدراسية ـ ضرائب
                                                              × الضرائب _ إعفاءات
                                                      × × الإصلاح الضريبي ؛ الضرائب
                                                       انظر التسامي (علم نفس)
                                                                                       الإعلاء
                                                                               انظر
                                                                     العلف
                                                                                     الأعلاف
                    الإعلام (يقسم جغرافيا) (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٠١,١٦١ ، ٢٠١٥
                                                                     انظر أيضاً
الإذاعة ؛ الإعلان ؛ التليفزيون ؛ الدعاية ؛ العلاقات العامة ؛ الصحافة ؛ النشر ؛ وسائل الإعلام
                                                              × الاتصال الجماهيري
                                                         × × الاتصال (علم اجتماع)
                                          السيبرانتيك
                                        العلاقات العامة
                                                                          الإعلان
                                                                           الأنباء
                                       قياس الرأى العام
                                        وسائل الإعلام
                                                                         التوعية
                                                                   الحرب النفسية
                                      الوعي الاجتماعي
                                         وكالات الأنباء
                                                                         الدعاية
                                                                      الزأى العام
                                                    الإعلام السعودية ١٠١٥، ، ٣٠١,١٦١
                                                              × السعودية _ الإعلام
                                             الإعلام فلسفة ونظريات ٢٠١,٥٠١ ، ٣٠١,١٦١
                                                         الإعلام مصر ١٠١٥، ٢٠١١ ٣٠١
                                                                × مصر _ الإعلام
                                                    وسائل الإعلام
                                                                     الإعلام، وسائل انظر
                                                      الإعلام الإسلامي ٥٠١,١٦١ ، ٣٠١,١٦١
                                                                     انظر أيضًا
```

الإسلام ـ دعوة ؛ الإسلام والإصلاح الديني ؛ الصحافة الدينية ؛ الصحف الدينية × × الوعظ والإرشاد

```
أعلام الدول ٩٢٩,٩
```

انظر أيضًا

الأعلام والرايات

× × الأعلام والرابات ؛ الدروع

الإعلام الدولي ٣٤١,٧٦

انظر أيضًا

الدعابة الدولية ؛ الرأى العام العالى ؛ السياسة الدولية ؛ العلاقات الخارجية

× الاتصال الدولي

× × الرأى العام العالمي

الإعلام الصهيوني ١٠١,٥٠٠ ، ٣٠١,١٦١

أعلام العرب ٧,٠١٩

انظر أيضاً

الإسلام .. تراجم

الإعلام العسكري ٣٥٥, ٣٤٢

انظر أيضًا

الإذاعة العسكرية ؛ الحرب النفسية ؛ الصحافة العسكرية

الأعلام والرايات ٩٢٩,٩

انظر أيضًا

أعلام الدول ؛ اليخوت _ أعلام ورايات

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: السفن-أعلام ورايات

× الرايات

× × الإشارات ؛ أعلام الدول ؛ الشعارات الوطنية

الأعلام والرايات الدينية ٩٢٩,٩

الإعلام والرايات العسكرية ٩٢٩,٩

الإعلان ١٩٩١

انظر أيضًا

الإعلام؛ الباعة؛ البريد؛ البضاعة؛ عرض؛ بطاقات الإعلان؛ التسويق؛ التغليف؛ الدعاية؛

العلاقات العامة ؛ الفن التجاري ؛ الملصقات ؛ النشر

وأيضًا الإعلان بالوسائل المختلفة مثل: الإعلان بالتليفزيون

البيع

التسويق

× × إدارة المبيعات

نجارة التجزئة

الإعلان

الإعلان بالسنيما

[يتبع]

```
[تابع]
                                                                       الإعلان
                          الحملات الإعلانية
                                                 الإعلان بالصحف
                                   الدعاية
                                                        الإعلانات
                                  الملصقات
                                                          الباعة
                                                  الباعة وفن البيع
                                                   الإعلان ـ أبحاث ٢٥٩,١٠٧٢
                                                  الإعلان-أخلاقيات ١٧٤,٩٦٥
                                                     الإعلان أدلة ١٠٢٥, ١٥٥٦
                                                      الأعلان تكالف ١٩٥١
                                               الإعلان-تنظيم وإدارة ٢٥٨,٠٢
                                                    الإعلان دوريات ٦٥٩,١٠٥
                                                         الإعلان دعاية ٢٥٩,١
                                               الإعلان ضرائب ٣٣٦,٢٧٨٦٥٩١
                                           الإعلان ـ قوانين وتشريعات ٨٥ - ٣٤٣,
                                                       الإعلان، مدارس ۲۰۹٫۱
                                                  إعلان استقلال مصر انظر
مصر_ تاريخ_ العصر الحديث _ الاستقلال والحكم الملكي
                                                    الإعلان بالإذاعة ١٤٢ ، ١٥٩
                                  × الإعلان بالراديو؛ الراديو _ إعلان
                                       × × الإذاعة ؛ الدعاية الإذاعية
                                                  الإعلان بالتليفزيون ٦٥٩,١٤٣
                                              × التليفزيون _ إعلان
                                   × × الإعلان ؛ الدعاية التليفزيونية
                                   الإعلان بالراديو انظر الإعلان بالإذاعة
                                               الإعلان بالسينما ١٤٧٩١٤٣ , ١٥٩
                                                    انظر أيضًا
                                       الإعلان ؛ التسويق ؛ الدعاية
                                                 × السينما _ إعلان
                                             × × الدعاية السينمائية
                                                  الإعلان بالصحف ١٩٠٥ ، ٢٥٩
                                                   انظر أيضًا
                                      الإعلان ؛ التسويق ؛ الدعاية
                                               × الصحف _ إعلان
                                              × × الدعاية الصحفية
```

```
الإعلان بالمطبوعات ٦٥٩,١٣٢
```

الإعلان بوسائل المواصلات ١٣٤٤ ، ٢٥٩

الإعلان التعاوني ٢٥٩,١

الإعلان اللاشعوري ٢٥٩,١

الإعلان المضلل ٢٥٩,١

× التضليل في الإعلان

الإعلانات ٧٤١,٦٧

انظر أيضًا

الأعلان ؛ التسويق ؛ الدعاية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم إعلانات مثل: الرحلات-إعلانات

الإعلانات_تصميم ٧٤١,٦٧

الإعلانات الخارجية ١٣٤٢ , ١٥٩

الإعلانات المضيئة ١٣٦ , ١٥٩

أعماق البحار ٥٥١,٤٦٠٨

انظر أيضًا

الباثومتر ؛ البحار والمحيطات ؛ الجغرافيا الطبيعية البحرية ؛ جيولوجيا أعماق البحار ؛ درجة

حرارة الأعماق ؛ رواسب الأعماق

×× البحار والمحيطات

أعماق البحار _ جيولوجيا انظر جيولوجيا أعماق البحار

الأعمال، إدارة انظر إدارة الأعمال

الأعمال الاستفزازية ٣٤١,٥ ، ٣٥٥,٠٢٧

أعمسال البنوك انظر البنوك

الأعمال التجارية انظر التجارة

الأعمال الخيرية ٧٧٧,٧

انظر أيضًا

الإعانات؛ التبرعات؛ الجمعيات الخيرية

× السلوك

× × البروالإحسان؛ الصدقات

أعمال السيادة ٣٢٠,١٥٧ ، ٤٣١,٢٦

× السيادة، أعمال

× × القانون الدستورى ؛ القضاء الإداري

```
الأعمال الصحية ٦٢٨
```

انظر أيضًا

الأدوات الصحبة

× × السباكة ؛ الهندسة الصحية

الأعمال العدائية ٣٤١,٥ ، ٣٥٥

الأعمال الكاملة انظر المؤلفات الكاملة

أعمال الكنيسة ٢٧٥,٣

انظر أيضًا

الإرساليات التبشيرية ؛ الكنائس

الأعمال المصرفية انظر البنوك

الأعمال الوسيقية ٨٠٢٠٠

انظر أيضاً

الأوبرا ؛ الأوبريت ؛ السمفونيات

الأعملة (عمارة) ۲۹۰,۱۳ ، ۲۲۹,۳۲ ، ۲۹۰,۱۳

××العمارة

الأعمدة الأيوئية ٧٢٢,٨

× × العمارة الإغريقية

الأعمدة الحديدية ٦٢٤,١٨

الأعمدة الحديدية _إجهاد ٦٢٠,١١٢٣

الأعمدة الحديدية _ تآكل ٦٢٠ , ١١٢٣

الأعمدة الحديدية _ تصوير بالأشعة ٢٧٨ . ٣٤

الأعمدة الحديدية - لحام ٢٧١,٥٢

الأعمدة الخرسانية ٦٢٤,١٦

الأعمدة الخشيبة ٦٢٤,١٨

× × الأخشاب

الأعمدة الكورنثية ٢٢,٨

× × العمارة الإغريقية

الإعياء انظر التعب

الأعياد ٣٩٤,٢

انظر أيضًا

العطلات؛ عيد الأضحى؛ عيد رأس السنة الهجرية؛ عيد الفطر؛ عيد الميلاد؛ المهرجانات؛

اليوبيل الذهبى

وأيضًا الأعياد بأنواعها مثل **الأعيادالدينية**

[ينبع]

```
الأعياد [تابع]
```

× × الاحتفالات؛ الأيام؛ بطاقات المعايدة؛ الحفلات؛ العادات والتقاليد؛ العطلات؛ المهرجانات؛
 الهدايا

الأعياد، فضائل انظر المواسم والأعياد، فضائل

الأعباد الدينية ٢ , ٣٩٤

× × الأعياد ؛ التراث ؛ الشعائر الإسلامية ؛ الشعائر الدينية ؛ الطقوس الدينية

الأعياد الدينية (ديانات مقارنة) ٢٩١,٣٦

الأعباد الدينية الإسلامية ٩ ٢١٢,٩

انظر أيضيًا

الإسلام؛ عيد الأضحى؛ عيد الفطر

× × العرب ـ العادات والتقاليد

الأعياد الدينية المسيحية ٢٧٥,٢٦

انظر أيضًا

المسحية، عيد الميلاد

الأعياد الدىنية اليهودية ٢٩٦, ٤٣

انظر أيضًا

عيد الغفران ؛ اليهودية

أعباد الميلاد ٢٩٤,٢

انظر أيضًا

الطهى لأعياد الميلاد

× الميلاد، أعياد

الأعياد الوطنية ٣٩٤, ٢٦٨٤

× × الوطنية

الإغاثة انظر الإنقاذ

الإغاخانية (الشيعة) انظر الإسماعيلية (الشيعة)

الأغالبة ٧٢٢ - ٥٥٣

انظر أيضاً

تونس ـ تاريخ

الأغاني (يستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٨٤,١

انظر أيضًا

أغانى الأطفال؛ الأغانى الشعبية؛ الأغانى الوطنية؛ الألحان الموسيقية؛ الأناشيد؛ الأنغام الموسيقية؛ الخفالات الشعر؛ الغناء

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم أغاني وموسيقي مثل: رعاة البقر ـ أغاني وموسيقي ـ وكذلك بعض الموضوعات المتبوعة بملحوظة حدية (أغاني) مثل: الشانتي (أغاني) [يتبع]

الأغانى (يستخدم الصفة الدالة على الجنسية) [تابع]

× الأغنات

× × الأداء الصوتى ؛ الأغانى العربية ؛ الأناشيد المدرسية ؛ الشعر الغنائى ؛ الغناء ؛ الفن ؛
 المطربون والمطربات ؛ الموسيقى ؛ الموسيقى الصوتية

الأغانى ـ مقالات ومحاضرات ١ ٨٤, ٧ ٧٨

الأغاني مجموعات ٧٨٤,٨

أغانى الأطفال ٧٨٤,٦

× الأطفال، أغاني

× × الأطفال؛ الأغانى؛ الأناشيد المدرسية؛ رياض الأطفال

أغاني الباليه ٧٨٤,١

× الباليه، أغاني

أ**غانى الحرب** ٧٨٤,٧

× الحرب _ أغاني

× × الأغاني الوطنية ؛ الحروب العربية الإسرائيلية _ أغاني وموسيقي

الأغاني الدينية ٧٨٣,٦

× × الابتهالات الدينية

أغاثى الزنوج ٧٨٤,٧

يستخدم للأعمال التي تتناول أغاني الزنوج في الولايات المتحدة الأمريكية؛ أما أغاني الزنوج في أفريقيا فتدرج تحت: الأغاني الشعبية الأفريقية

الأغاني السعودية ٧٨٤,٧١

انظر أيضًا

الأغانى الشعبية السعودية

× السعودية _ الأغاني

الأغاني الشعبية (يستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٨٤,٤

انظر أيضًا

الأغاني الوطنية ؛ الشعرالشعبي ؛ الفولكلور

× الأهازيج الشعبية

× × الأداء الصوتي ؛ الأدب الشعبي ؛ الأغاني ؛ الأغاني الوطنية ؛ الفولكلور ؛ المطربون والمطربات ؛

الموسيقي ؛ الموسيقي الشعبية ؛ الموسيقي الصوتية

الأغانى الشعبية الأفريقية ٤ ٧٨٤ ، ٧٨٤.٧

الأغاني الشعبية السعودية ٤ ٨٤ ٨٧

× السعودية _ الأغاني الشعبية

× × الأدب الشعبي ـ السعودية ؛ الأغاني السعودية

```
الأغاني الشعبية المصرية ٤,٤ ٨٧
```

× مصر _ الأغاني الشعبية

أغانى الطلبة انظر الطلبة - أغاني وموسيقي

الأغاني العاطفية ٧٨٤,٣٠٦

الأغاني العربية ٧٨٤,٧١

انظر أيضًا

الأغاني؛ الموسيقي العربية

× × الشعر العربي

الأغانى القومية انظر الأغانى الوطنية

الأغاني الكورالية ٢ . ٤ ٨ ٧

انظر أيضًا

الكورال (موسيقي) ، الكورس (موسيقي)

× × الغناء الكورالي

الأغاني المصرية ٧٨٤,٧١

× مصر _ الأغاني

الأغانى الوطنية ٧٨٤,٧١

انظر أيضيًا

أغاني الحرب؛ الأغاني الشعبية؛ الشعر الحماسي

× الأغاني القومية؛ الأناشيد القومية؛ الأناشيد الوطنية

× × الأغاني ؛ الأغاني الشعبية ؛ الشعارات الوطنية ؛ الشعر الحماسي ؛ الوطنية

الإغتراب (علم نفس) ١٥٥,٢٤ ، ١٥٥ ، ٦٧٢ ، ١٥٥

انظر أيضًا

التكيف الاجتماعي

الاغتراب الاجتماعي ٣٠١,١٥٧

انظر أيضًا

المفتريون ؛ المهاجرون

الاغتراب الذهني (علم نفس) ١٥٤, ٢٤

الاغتراب السياسي ٦٤, ٣٢٣

الأغتسال انظر الغسل

الاغتصاب ٣٦٤,١٥٣

× × الجرائم الجنسية ؛ الزيا ؛ هتك العرض

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ------

                                                                الاغتصاب في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                                       الأغتصاب في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١
                                                                        الاغتيال ٣٦٤,١٥٤٢
                                                                    انظر أيضيًا
                                    الإرهاب ؛ عقوبة الإعدام ؛ القانون الجنائي ؛ القتل
× × إبادة الشعوب ؛ الجرائم السياسية ؛ جرائم القتل ؛ الجريمة والجرمون ؛ الجنابات ؛ الطب
                                                                 الشرعى ؛ القتل
                                                     الاغتيال قوانين وتشريعات ٣٤٥, ٠٢٥٢٣
                                                      الأغنية ١٤١ ، ١٣,١ ، ١٦٢
                                                                  انظر أبضًا
                                                 الشوريات
                                                                        الأسواق
                                                   الطهي
                                                                الإنتاج الزراعي
                                                   القواكه
                                                                  تسمم الطعام
                                                الفيتامينات
                                                                       التغذية
                                                   اللحوم
                                                                        التوابل
                                                 المشروبات
                                                                      الخضروات
                                            المعونة الغذائية
                                                             الخلاصات الغذائية
                                                  المكرونة
                                                                       الدواجن
                                                                       الرجيم
                                          النباتات والنباتون
                 وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة الأغذية مثل: الأغذية الفاسدة
                                              × الأطعمة؛ الطعام؛ الغذاء؛ المأكولات
   × × الاقتصاد المنزلي ؛ التغذية ؛ الرحيم ؛ الزراعة ؛ الطهي ؛ مضغ الطعام ؛ الوجبات الغذائية
                                                             الأغذية أحياء دقيقة ٧٦,١٦٣
                                                                  الأغذية أسعار ٢٩٠,٠٢٩
                                                    الأغذية إضافات ٢٨٧ ، ٦٦٤ ، ٣٤١,٣
                                                  الأغذية _ إضافات _ الجوانب الصحية ٢١٤, ٣٣
                                                                   الأعذبة ألوان ٦٦٤,٠٦
                                                                الأغذية_إمدادات ٣٣٨,١٩
                                                                × إمدادات الطعام
                                          × × الأغذية الجافة ؛ اللحوم ـ صناعة وتجارة
                                                            الأغذية _ إمدادات طارئة ٨١ ٣٥٥,
                                                                   انظر أيضًا
                                                                        الجاعات
```

```
الأغذية بكتريا ٥٧٦,١٦٣
```

الأغذية ـ تأثير الأشعة على ٢٨٨٠ . ٦٦٤

× × الإشعاع

الأغذية_تبريك ٦٤١,٤ ، ٢٨٥٠ ، ٦٦٤

الأغذية تجفيف ١٦٤,٠٢٨٤ ، ١٨٤٠٦٢

انظر أيضًا

الأغذية الجافة

× تجفيف الأغذية؛ تجفيف الأطعمة

××التجفيف

الأغذية _ تحضير ٢٤١,٥

الأغذية ـ تحليل ١٦٤٠٠٧ ، ٣٤٥

× × الأغذية ـ رقابة ؛ الأغذية الفاسدة ؛ الكيمياء الصحية

الأغذية ـ تخزين ٢٤١,٤

الأغذية ـ تداول ٢٤١,٤

الأغذية تدخين ٦٤١,٤

انظر أيضًا

الأغذية المدخنة

الأغذية تسويق ٦٥٨,٨٠٩٦٤١

الأغذية ـ تعقيم بالإشعاع ٢٦٤٠٠٢

الأغذية_تطهير ٦٦٤,٠٢٣

الأغذية، تعبئة ٢٦٤,٠٨

الأغذية تعليب ٦٤١,٤

× × الأغذية العلبة ؛ التعليب والحفظ

الأغذية تلوث ٦١٤,٧

× تلوث الطعام

الأغذية تفليح ٦٤١,٤

انظر أيضًا

الأسماك المملحة

الأغذية الجوانب الصحية ٦١٣,٢ ، ٦١٤,٣١

الأغذية حفظ ٦٦٤,٠٢٨٢ ، ٤١,٤٢

انظر أيضًا

الأغدية الحفوظة ؛ المثلجات

× حفظ الأغذية

[يتبع]

```
الأغذية حفظ [تابع]
```

× × الأغذية الجافة ؛ التعليب والحفظ ؛ غرف التبريد ، اللحوم ـ صناعة وتجارة ؛ مخازن التبريد

الأغذية وقاية ٦١٤,٣١

انظر أبضًا

الأغذية _ تحليل

× × الأغذية ـ قوانين وتشريعات

الأغذية ـ سعرات حرارية ٦٦٤,٦٣ ، ٦٤١,١٠٤٢

الأغذية صناعة وتجارة أجهزة كهريائية ٢٨٠٤٠٠١ ، ٢٢٢٨, ٣٣٨

الأغذية صناعة وتجارة - تراخيص ٨٠٠٨ ، ٢٧٦٦٤ ، ٣٣٨

الأغذية ـ صناعة وتجارة ـ الجوانب الصحية ٢٣٨, ١٢٦ ، ٢٦٧٦٤ ، ٣٣٨

الأغذية _ صناعة وتجارة _ حرائق واتقاء الحرائق ٦٦٤, ٠٢٤ ، ٣٣٨, ٤٧٦٦٦٤

الأغذية صناعة وتجارة ضبط الإنتاج ٦٦٤ ، ٦٦٤ ، ٢٢٠٦٥ ٣٣٨ , ٤٧٦٦٤

الأغنية صناعة وتجارة ضبط الجودة ١٦٤٠٠٢٤٠ ، ٢٢٨٠٤٧٦٦٤

الأغذية صناعة وتجارة الطرق الرياضية ٦٦٤ ، ٦٦٤ ، ٣٣٨, ٤٧٦٦٤

الأغدية ـ صناعة وتجارة ـ مواصفات الأمان ٢٨٥٠ ، ٢٤٠٢ ، ٣٣٨ ، ٤٧٦٦٤

الأغذية صناعة وتجارة ميكنة ٢٤ ، ٦٦٤، ٣٣٨, ٤٥٦٦٦٤

الأغدية عادات وتقاليد ٣٩٤,١ ، ٣٩٢,٣٧

الأغدية عيوات ١٤١,٤

. × × العبوات

الأغذية عينات ٦٤١,٤

الأغذية_قوانن وتشريعات ٣٤٤, ٠٤٢٣٢

انظر أيضًا

الأغذية _ رقابة

الأغذية مكونات ٦٦٤,٠٢٨٨

أغذية الأطفال ٦٦٤,٦٢

× × الأطفال ـ تغذية

الأغذية البحرية ٦٦٤,٩٤

انظر أيضًا

الأسماك، الجميري؛ سرطان البحر

الأغذية البحرية على ٦٤١,٦٩٢

الأغنية الجافة ١٦٤, ١٨٤ ، ١٨٤ ، ١٦٤

انظر أبضًا

الأغذية _ إمدادات ؛ الأغذية _ حفظ ؛ اللبن المجفف ؛ المثلجات

× × الأغذية _ تجفيف ؛ التعليب والحفظ ؛ معامل التجفيف

```
الأغذية الجاهزة ٦٦٤,٦٥
الأغذية الصناعية ٦٦٣,٦٤ ، ٦٦٤
انظر أيضًا
بدائل الغذاء
```

الأغذية الفاسدة ١٥٥, ٥٥٤

انظر أيضيًا

الأغدية _ تحليل ؛ تسمم الطعام ؛ الصحة العامة

× × التعفن

الأغذية في الأدب ٩٣١ م٠٩

الأغذية في الأدب العربي ١٨٠٠, ٩٠٣١

الأغذية في الدين والفولكلور ٣٩٤,١٦

الأغذية المبخرة ٢٨٤ ، ٢٦٤

الأغذية المبخرة علهي ٦٤١, ٦١٤

الأغذية المثلجة انظر المثلجات

الأغنية الجمدة ٦٦٤٠٠٢٨٥٣

الأغذية الجمدة ـ طهى ٦٤١, ٦١٢٣

لأغذية الحفوظة ٢٨٢٠ ٢٦٤

انظر أيضًا

البقول الحفوظة ؛ اللحوم الحفوظة

× × الأغذية ـ حفظ ؛ الصناعات الغذائية ؛ مخازن التبريد

الأغذية الحفوظة ـ طهى ٢٤١,٦١٢

الأغذية الحفوظة ـ مكسيات الطعم والرائحة ٢٥٤٥٢

الأغذية المدخنة ٦٤١,٦١٦

انظر أبضًا

اللحوم المدخنة

× × الأغذية _ تدخن

الأغذية العلبة ٦٦٤,٠٨

انظ أيضاً

الأغذية _ تعليب ؛ التعليب والحفظ

× × الصناعات الغذائية ؛ العليات

الأغذية العلبة ـ طهى ٦٤١,٦١٢

الإغراء ١٥٥,٣١

× × الجرائم الجنسبة ؛ هتك العرض

```
الإغراق (تسويق) ٦٥٨,٨٣٥
```

انظر أيضًا

الأسعار؛ الأسواق؛ التسويق

× × اختراق السوق

الأغشية ٦١١,٢٥

الأغشية أمراض ٦١٦,٢٥

الأغشية الخارجية ٦١١,٢٥

الأغشية الخلوية ٢١١,٢٥

الأغشية الزجاجية ٦١١,٢٥

الأغشية القاعدية ٦١١,٢٥

الأغشية الخاطية ٢١١,٢٥

انظر أيضًا

المخاط

الأغشية المطاطية ٦١١,٢٥

الأغطية ١,٥٤٦ ، ١,٥٤٦

أغطية الرأس انظر غطاء الرأس

الأغلاط انظ الأخطاء

إغلاق المدارس انظر المدارس - إغلاق

الأغلبية ٣٢٨,٣٧٧

× × التصويت

الإغماء ٦١٦,٨٤٩

انظر أيضاً

اللاشعور؛ اليقظة

الأغنام ٥٩٩,٧٣٥

انظر أيضًا

الخراف؛ الماعز

× الغنم

× × حيوانات المزرعة ؛ الدواب ؛ الماشية

الأغنام ـ تربية ٢٣٦,٣

الأغنام فحص ١٣٦,٠٨٩

انظر أيضيًا

الحجر الصحي للحيوانات

الأغنيات انظر الأغانى

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكيرى —

                                        الأفان الحسية ٢٥٠,٥٢ ، ٢٥٥٨,٦١٢
                                                      انظ أيضًا
                                                 الإحساس؛ الإدراك
                                        الإفاريا الحسية ـ الجوانب الصحية ٥٠ ٨ ١٤ ٦
                                                       الثعادين
                                                                  الأفاعي انظر
                                                                  الإفتاء ٢٥٩
                                                      انظر أيضاً
                                          الاجتهاد ؛ التقليد ؛ القياس
x x الاجتهاد (فقه إسلامي) ؛ الإجماع (أصول فقه) ؛ التقليد (فقه إسلامي) ؛
                                                            أصول
                                الصحف افتتاحيات
                                                  الافتتاحيات الصحفية انظر
                               الافتتاحيات الموسيقية انظر الموسيقى ـ افتتاحيات
                                   الفروض (منطق)
                                                    انظر
                                                                     الافتراضات
                               الافتراضات (رياضيات) انظر الشروض (رياضيات)
                                        الأفراد السبعة (تصوف إسلامي) ٢٦٠,٩٢
                                                            الإفرازات ٤٤,٤٧٥
                                                     الأفرازات تشريح ٢١١,٤
                                              الإفرازات ـ تشريح حيوان ٩١,٤٤
                                               الإفرازات ـ تشريح نبات ١٨١,٤٤
                                                  الإفرازات فسيولوجيا ٢١٢,٤
                                           الإفرازات فسيولوجيا حيوان ٢٢٤ ، ٩١ ، ٩٥
                                           الإفرازات فسيولوحيا نبات ٢٢٤ . ٥٨١
                                                  الإفرازات العصبية ٢١٢, ٨٠٤٢
                                                          إفرازات الغدد ٢١٢,٤
                                                  × الغدد _ إفرازات
                                                           ××الغدد
                                                     الإفرازات المعوية ٦١٢,٣٢
                                                         ×× الأمعاء
```

الأفران ٤٠٢٥ ، ١٩٧٠، ٢٠١٥٤٦ ، ٢١١٥٥

انظر أيضاً

الأفران الكهريائية ؛ الصهر ؛ القمائن ؛ المداخن

× الفرن؛ المخابز

× × البوتاجاز؛ التدفئة؛ الخبز؛ الطهى؛ المداخن؛ المواقد

```
الأفران ـ ١١٤,٨٥٢
```

الأفرادن ـ تبريد ٢٢١,٥٦

الأفران - التحكم الآلي ٢٢٩,٨

الأفران مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٠١٥ ٤٠٢٠

الأفران-ميكنة ٢٥ ١٤٠٢٥ ، ٣٣٨

الأفران _ نظم الوقود

أفران التجفيف ٥ , ٦٩٧

× التجفيف، أفران

الأفران التعدينية ٦٦٩, ١٤١٣

أنطر أيضًا

أشغال المعادن ؛ الصهر

الأفران التعدينية _ تبريد ٢٢١,٥٦

الأفران التعدينية ميكنة ٣٣٨, ٤٥٦٦٦٩١٤١٣

الأفران التعدينية . نماذج ٦٦٩, ١٤١٣٠ ٢٢٨

الأفران الخزفية ٦٦٦, ٤٣

الأفران الزجاجية ٦٢١,٣٩٦

الأفران الشمسية ٢٢١, ٤٧٧

× × الإشعاع الشمسي

أفران الصهر ٦٦٩,١٤١٣

انظر أيضًا

الصهر

× الصهر، أفران

الأفران العازلة ٢٢١,٣٩٦

الأفران الكهريائية ٦٢١,٣٩٦

× × الأجهزة المنزلية ؛ الأفران ؛ التدفئة الكهريائية

الأفران الكهربائية ـ التحكم الآلي ٢٢٩,٨

أفرست،قمة ج٢ ٥٤ <u>ـ</u>

أفريقيا ٩١٦

× × القارات

أفريقيا ـ الأحوال الاقتصادية ٩٦ ، ٣٣٨

أفريقيا ـ أحوال وعادات اجتماعية ٢٠٩,١٦

أفريقيا ـ أحوال وعادات دبنية ٢٦٩٩٦

```
أفريقيا ـ تاريخ
                                 97.
                  أفريقيا _ تاريخ _ العصر الباكر ٢ . ٩٦٠
                 أفريقيا _ تاريخ _ العصر الحديث ٣٠,٣
                 أفريقيا _ تاريخ _ القرن العشرين ٣٠٠٣
                              أفريقيا خرائط ٩٢١,٦
                       أفريقيا مستعمرات ٣٢٥,٣٠٩٦
                          أفريقيا ملوك وحكام ٩٢٣,١
                             أفريقيا مناخ ٥٥١,٦٩٦
             أفريقيا الوسطى
                              أفريقيا الاستوائية انظر
                    أفريقيا الجنوبية ٨٦٨ ، ٩١٦,٨
                      أفريقبا الشرقية ٩٦٣، ٩٦٣ ، ٩٦٣
                           × شرق أفريقيا
                      أفريقيا الشمالية ٩٦١، ٩٦١ ، ٩٦١
                           × شمال أفريقيا
                      أفريقيا الغربية ٩١٦,٦ ، ٩٦٦
                           × غرب أفريقيا
                           أفريقيا في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                   أفريقيا في الأدب العربي ١٩٠٣١ ٨١٠,
                            أفريقيا في الفن ٧٠٤,٩٤
                      أفريقيا الوسطى ٩٦٦,٧ ، ٩٦٧
                       × أفريقيا الاستوائية
                             الأفريقيون ج ٥ ٩٦ __
               الأفريقيون في أمريكا ٣٠١,٤٥١١٩٦٠٧٣
                               إفشاء الأسرار ١٨٩٫٨
                               ××الأسرار
                             إفشاء السلام ٢١٢ ، ١٧٧
× × التحية في الإسلام؛ الحظر والإباحة (المعاملات)
                       الأفضلية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩
                            الإفطار انظر الفطور
                             الأفطحية (الشيعة) انظر
                   الامامية
                             الأفعال (الإلهات) ٢٤١
                            انظر أيضاً
  الضرورة ؛ فعل العبد ؛ القضاء والقدر ؛ الكسب
                               ××الإلهيات
```

```
الأفعال (لغة عربية) انظر اللفة العربية ـ النحو
                                               الأفعالية (فرق إسلامية) ٢٤٥,٢
                                        ××الحيرية (فرق إسلامية)
                                                       أفغانستان ۹۱۵,۸۱
                                                 أفغانستان ـ تاريخ ٩٥٨,١
                أفغانستان ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي (١٢٣١ ـ ١٧٠٩م) ٩٥٨,١٠٢
                  افغانستان ـ تاريخ ـ الحكم الوطني (۱۷۰۹ ـ ۱۹۱۹م) ۹٥٨, ١٠٣
                                 أفغانستان _ تاريخ _ العصر الحديث ١٠٤ ٨ ٩٥٨
                       أفغانستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ أيوب خان ١٠٤٣
                    أفغانستان ـ تاريخ ـ المصر الحديث ـ بابراك كارمال ١٠٤١ ، ٩٥٨
               أفغانستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال السوفيتي ١٠٤٢ . ٩٥٨
                      أفغانستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال 604, ١٠٤٥
                                                              الأفق ٢١٥
                                                      0 7 1
                                                           الأفق الجغرافي
                                                × الأفق الطبيعي
                                                  الأفق الجيروسكوبي ٢١٥
                                                 ×× الجيروسكوب
                                                    الأفق الجيولوجي ٢١٥
                                                      الأفق السماوي ٢١٥
                                                     الأفق الصناعي ٢١٥
                                      الأفق الطبيعي انظر الأفق الجفرافي
                                            الأفكار ١٥٣,٤٢ ، ١٨٨,١٣٣
                                 × × ا لتنافر الفكرى ؛ التوافق الفكرى
                                  الأفكار الأدبية ٨٠٨,٩٣٨ ، ٨٠٨,٨٠٣٨
                     الأفكار الأدبية (أدب عربي) ٨١٠,٨٠٣٨ ، ٨١٠,٩٠٣٨
                                                    الأفلاج ١١٩٣٣,٥١٩
                                               الأفلاج ـ تاريخ ٩٥٣,١١٩٣
                                     × السعودية _ الأفلاج _ تاريخ
                                           וצפולים ۱۲۳۲,۲۳۳ אוד ודיד
                                                 انظر أيضاً
الإعسار؛ الحسابات ـ تصفية؛ الديون؛ الصلح الواقى من الإفلاس؛ القروض
                                                    × التفليس
            × × الالتزامات؛ الخسائر؛ القانون التجارى؛ المدينون والدائنون
```

```
الإفلاس (فقه إسلامي) ٢٥٣,٩
```

الإفلاس _ قوانين وتشريعات ٧٨٠ . ٣٤٦

إفلاس الدولة ٣٣٩,٥٢

× الدولة _ إفلاس

الإفلاس الفعلى ٣٣٢,٧٥

الإفلاس المدنى ٣٣٢,٧٥

الإفلاس المفتعل ٢٣٢,٧٥

أفلاطون ٩٢١,٩٤

انظر أيضًا

الأفلاطونية

× × الأفلاطونية

أفلاطون _ الأخلاقيات

أفلاطون ـ الأصدقاء والمعارف

أفلاطون ـ ببليوجرافيات

أفلاطون _ التأليف

أفلاطون ـ تتابع المؤلفات

أفلاطون .. تراجم

أفلاطون ـ التماثيل والمتاحف

أفلاطون ـ الشباب

أفلاطون ـ الشخصية

أفلاطون ـ الشيخوخة

أفلاطون الفلسفة انظر الأفلاطونية

أفلاطون ـ المترجمات

أفلاطون - الخطوطات

أفلاطون ـ المذهب انظر الأفلاطونية

أفلاطون . المعاجم المفهرسة

أفلاطون ـ المقبرة

أفلاطون ـ الموت

أفلاطون ـ الميلاد

أفلاطون ـ النشأة

أفلاطون _ وجهات النظر السياسية والاجتماعية

أفلاطون ـ الوصية

```
الأفلاطونية ١٨٤
```

انظر أبضًا

أفلاطون

أفلاطون _ الفلسفة؛ أفلاطون _ المذهب؛ الفلسفة الأفلاطونية

× × أفلاطون ؛ الفلسفة الغربية القديمة: الفلسفة اليونانية

الأفلاطونية الحديثة ١٨٤ ، ١٤١,٢

× × الفلسفة

الأفلام ٧٧١,٥٣٢٤

× × التصوير ؛ التصوير الضوئى ؛ شرائح الأفلام ؛ المواد غير المطبوعة ؛ الوسائل السمعية والبصرية

الأفلام ـ تأثير الأشعة على ١١٢٢٨ . ٦٢٠

الأفلام ـ تحميض وطبع ١,٤٧٧

× تحميض وطبع الأفلام؛ التصوير ـ تحميض وطبع؛ طبع وتحميض الأفلام

××الصور

الأفلام ـ تخزين ٢٥,١٧٧٣

الأفلام_تصنيف ٢٥,٤٠

الأفلام الخاصية البصرية ١١٢٩٥ ، ٦٢٠

الأفلام ـ الخاصية الكهريائية ١٢٩٧ ، ٦٢٠

الأفلام - الخاصية المفناطيسية ١١٢٩٧ . ٦٢٠

الأفلام فهارس ۱۱٫۳۷

الأفلام فهرسة ٢٥,٣٤٧٣

× × الفهرسة الوصفية ؛ المواد غير المطبوعة ـ فهرسة

الأفلام كشافات ١٩١١٤٣ ، ١٩١٨٧٩١ ١٩٧

الأفلام الاستعراضية ٢٩١,٤٣

الأفلام البوليسية ٧٩١, ٤٣

الأفلام التجريبية ٧٩١,٤٣٥

× × الفن التجريبي

الأفلام التسجيلية ٧٩١,٤٣٥٣

الأفلام التسجيلية ـ التعاون الدولي ٢٩١, ٤٣٥٣

الأفلام التعليمية ٧٩١,٤٣٥٣

انظر أيضًا

التعليم _ وسائل سمعية وبصرية

[يتبع]

```
[تابع]
```

الأفلام التعليمية

× × التعليم ـ وسائل سمعية وبصرية ؛ التليفزيون التعليمي ؛ الفانوس السحرى ؛ مكتبات الأفلام

الأفلام التليفزيونية ٥٩١,٤٥

انظر أيضاً

أشرطة التسجيل التليفزيوني ؛ التصوير التليفزيوني ؛ الفيديو _ أشرطة

× التليفزيون _ أفلام

× × الإخراج التليفزيوني ؛ أشرطة التسجيل التليفزيوني ؛ التصوير التليفزيوني

الأفلام الدينية ٧٩١,٤٣٧

× ×الأدب الديني

الأفلام السنمائية ٢٩١,٤٣٥٢

انظر أيضًا

آلات التصوير السينمائي ؛ التصوير السينمائي

× السينما _ أفلام

× × الإخراج السينمائي ؛ الإنتاج السينمائي ؛ التصوير السينمائي ؛ التمثيل في السينما ؛ السينما ؛

السينما _ صناعة وتجارة

الأفلام السينمائية _ إخراج انظر **الإخراج السينمائي**

الأفلام السينمائية _ أعمال الهواة ٢٩١, ٤٣٣

الأفلام السينمائية إنتاج ٣٣٨, ٤٧ ، ٩١, ٤٣

الأفلام السينمائية ـ تأليف ٢٦٧٩١ - ٨٠٨ .

الأفلام السينمائية _ تاريخ ونقد ٢ ٥٩١ , ٤٣٥ .

الأفلام السينمائية _ تحرير ٢٩١, ٤٣٥٢

الأفلام السينمائية .. توزيع ٢٥٨,٨٠٩٧٩١٤٣

الأفلام السينمائية ـ الرقابة ٨١ ، ٣٥٠

× الرقاية السينمائية؛ السينما _ الرقاية

الأفلام السينمائية ـ عرض ٢٩١,٤٣٥

الأفلام السينمائية _ كاريكاتير وكارتون ٢٩١, ٤٣٣

الأفلام السينمائية ملصقات ١٩٠٧م، ١٩٠٤٣٥٢ ، ١٩٠٧م، ١٥٩

× × المصقات

الأفلام السينمائية ـ مهرجانات ٧٩١.٤٣٠٧٩

انظر أيضًا

مهرجان القاهرة السينمائي

× المهر جانات السنمائية

الأفلام السينمائية ـ موسيقي انظر الموسيقي التصويرية للأفلام

الأفسلام السينمائية _ نقد انظر الأفلام السينمائية _ تاريخ ونقد

الأفلام السينمائية التعليمية ٢٩١,٤٣٥٣

الأفلام السينمائية الوثائقية ٢٩١,٤٣٥٣

الأفلام الصامتة ٧٩١,٤٣

الأفلام المصغرة انظر المصغرات الفيليمة

الأفلام الملونة ٧٩١, ٤٣٥٢

الأفوميتر ٦٢١,٣٧

الأفال انظر الفيلة

الأفيون ٣٢٣, ١١٥ ، ٣٢٥ ، ١١٥

انظر أيضاً

الحشيش ؛ الكوكايين ؛ الخشخاش ؛ المخدرات ؛ المورفين

× × إدمان المخدرات ؛ البنج ؛ الحشيش ؛ الخشخاش ؛ القنب ؛ الكوكايين ؛ المخدرات ؛ المورفين

الأفيون ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٩٥٢٣

الأفيون - التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ١٤٢

الأهيون ـ نجارة ٢٥٨,٨٠٩٦١٥٣٢٣

الأفيون ـ الجوانب الصحية ٦١٣, ٨٤

الأفيون ـ سموم ٢١٥,٩٥٢٣

الأفيون_علم نفس ١٥٧,٦٣

أقاليم مصر انظر مصر

الأقباط ٢٧٢,٨١٧٢

× القبط؛ المسيحيون المصريون

××السيحيون

الاقتباس ٨٠٨

الاقتباس في الأدب ٩٣٨ م٠٩

× × السرقات الأدبية

الاقتباس في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣٨

الاقتباس في الموسيقي ٢٨١,٦١

× الموسيقى ـ اقتباس

الاقتحام، خطوط انظر خطوط الاقتحام

الاقتراع الإضافي ٣٢٤, ٢٤٢

```
الاقتراع السري ٢٤٢, ٢٤٢
```

انظر أيضًا

الانتخابات ؛ التصويت

× × الاستفتاء ؛ الانتخابات

الهيئات التشريعية ـ اقتراع

انظر

اقتراع الهيئات التشيعية

الاقتصاد ٣٣٠

انظر أيضًا

الأجور التوفير

الاحتكار الثروة

الإحصائيات الدخل

الأحوال الاقتصادية الديون

الأرياح التجارية رأس المال

الاقتصاد الجزئى الرسوم الجمركية

الاقتصاد الكلى الصناعات

البنوك الضرائب

التجارة العمل والعمال

التجارة الحرة المالية

التخطيط الاقتصادي الصانع

التخلف الاقتصادي المواصلات

التعاون النقل

التنمية الاقتصادية النقود

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (اقتصاد) مثل: الاكتفاء الذاتي (اقتصاد)

× الاقتصاد السياسي

× × الأسواق ـ البحوث ؛ العلوم الاجتماعية

الاقتصاد_تاريخ ٩ ٣٣٠

× التصور الاقتصادي

الاقتصاد ــ تخطيط الاقتصادي

الاقتصاد_تراجم ۳۳۰,۰۹۲ ، ۹۲۳,۳۳

الاقتصاد ـ تعليم وتدريس ٢٣٠,٠٧

الاقتصاد ـ خدمات المعلومات ٢٣٠ ، ١٨٣

الاقتصاد _ الجوانب النفسية ١٩٠ . ٢٣٠

الاقتصاد ـ ضرائب ٢٩ ٣٣٦ ٢٩

```
الاقتصاد ـ الطرق الإحصائية ٢٣٠ . ١٨٢
                                                                × × الاقتصاد الرياضي
                                                          الاقتصاد ـ الطرق الرياضية ١٥١ - ٣٣٠
                                                 الاقتصاد ـ مدارس انظر المذاهب الاقتصادية
                                                 المذاهب الاقتصادية
                                                                               الاقتصاد _ مذاهب
                                                                     انظر
                                                                 الاقتصاد ـ مصطلحات ٢٣٠,٠٣
                                                                      الاقتصاد ـ نظريات ١ , ٣٣٠
                                                                   الاقتصاد الإسلامي ۱۲۱, ۳۳۰
                                                                      انظ أيضًا
                            الإئتمان (فقه إسلامي) ؛ البنوك الإسلامية ؛ الإسلام والاقتصاد
                                                      x الإسلام، النظام الاقتصادى في
× × الإسلام ، النظام المالي في ؛ الإسلام والإصلاح الاقتصادي ؛ الإسلام والاقتصاد ؛ البنوك
                                                                 الإسلامية ؛ الخراج
                                                                 الاقتصاد التاريخي ٣٣٠, ١٥٤٢
                                                                     الاقتصاد التحليلي ٢٣٠,١٥
                                                                × التحليل الاقتصادي
                                                                       الاقتصاد الجزئي ٥ , ٣٣٨
                                                                      انظر أيضًا
                         الاحتكار؛ التسويق؛ الأسعار؛ المنافسة؛ الاقتصاد الكلي؛ الإنتاج
                                                 × × الاقتصاد ؛ الاقتصاد الكلى ؛ الإنتاج
                                                                     الاقتصاد الحدى ١٥٧ . ٣٣٠
                                                                      الاقتصاد الحر ١٢٢ ، ٣٣٠
                                                                  × × الاقتصاد المنتوح
                                                                      الاقتصاد الدولي ٣٤١,٧٥
                                                                      انظر أيضاً
الاستثمارات الأجنبية ؛ التجارة الخارجية ؛ التعاون الدولي ؛ الشركات الأجنبية ؛ المعونة
                                                                       الاقتصادية
                                                                  × الاقتصاد العالمي
× × التكامل الاقتصادي ؛ التكتلات الاقتصادية ؛ الشركات الدولية ؛ العلاقات الاقتصادية الدولية
                                                                     الاقتصاد الرأسمالي انظر
                                                        الرأسمالية
                                                                  الاقتصاد الرياضي ١٥٤٣ , ٣٣٠
                                                                      انظر أيضًا
                                   الاقتصاد _ الطرق الإحصائية ؛ التصنيع _ اقتصاديات
                                                    × × الرياضيات ؛ المذاهب الاقتصادية
```

```
الاقتصاد الزراعي انظر الزراعة ـ اقتصاديات
```

الاقتصاد السعودى ـ تراجم انظر الاقتصاديون السعوديون

الاقتصاد السياسي انظر الاقتصاد

الاقتصاد الصناعي انظر الصناعة ـ اقتصاديات

الاقتصاد الطبي ۳۳۸, ٤٧٣٧٢١

يستخدم للأعمال التي تتناول الجوانب الاقتصادية في الخدمات الطبية

انظ أيض

الرعادة الصحية _ تكاليف ؛ الصحة العامة _ تمويل ؛ المراكز الطبية _ إدارة

الاقتصاد الطبي ـ أخلاقيات ٢٦ ، ١٧٤

الاقتصاد العالمي انظر الاقتصاد الدولي

الاقتصاد في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الاقتصاد في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

الاقتصاد في القوى (علوم عسكرية) ٢٥٥,٤

الاقتصاد القياسي ١٩٥٥، ٣٣٠, ٣٣٠

الاقتصاد الكلاسيكي ١٥٣ ، ٣٣٠

× × المناهب الاقتصادية

الاقتصاد الكلى ٣٣٩

انظر أيضاً

الاقتصاد الجزئي؛ البنوك؛ التنمية الاقتصادية؛ الدخل اقومي؛ العرض والطلب؛ النقود

× × اقتصاد ؛ الاقتصاد الجزئي ؛ الدخل القومي

الاقتصاد المالي ٣٣٢

الاقتصاد الختلط ١٢٦ ٣٣٠ ٣٣٠

× × النظم الاقتصادية

الاقتصاد المصرى - تراجم انظر الاقتصاديون المصريون

الاقتصاد المفتوح انظر ا**القتصاد الحر**

الاقتصاد المقارن ١٥٥ ، ٣٣٠

الاقتصاد المنزلي ٦٤٠

انظر أيضًا

الأثاث المشرات المنزلية

الأغذية الحياكة

التدفئة الخدم

الترفيه شغل الإبرة

[يتبع]

ا**لاقتصاد المنزلي [تابع]** تكاليف ومستوى المعيشة

كاليف ومستوى المعيشة الطهى

تنظيف الملابس ميزانية الأسرة

× الإدارة المنزلية؛ التدبير المنزلي

× × التعليم النسوى ؛ التكنولوجيا ؛ الحلوى

الاقتصاد المنزلي - التعاون الدولي ٢٤١,٧٥

الاقتصاد المنزلي ـ تعليم وتدريس ٧٤٠,٧

الاقتصاد المنزلي ـ طرق التدريس ٧٠ . ٦٤٠

الاقتصاد المنزلي محاسبة ٢٥٧, ٨٣

الاقتصاد المنزلي ـ مراكز ٢٤٠.٧

الاقتصاد المنزلي عمارض ٧٤ ، ٦٤٠

الاقتصاد المنزلي الريضي ٦٤٠

الاقتصاد المنهجي ١٥٤ , ٣٣٠

الاقتصاد الموجه ١٢٤ ، ٣٣٠

انظر أيضًا

التأميم ؛ الحماية الجمركية

× × النظم الاقتصادية

الاقتصاد النفعي ١٥٧ , ٣٣٠

الاقتصادالهندسي ٥٨٥٥، ٥٣٨٨٥

انظر أيضًا

الإحلال والتجديد

اقتصاديات

يستخدم كتقسيم بعد رؤوس الموضوعات التخصصية مثل: التعليم؛ الزراعة؛ الصناعة وكذلك أسماء المنتجات الحيوانية والزراعية والصناعية والمواد الخام مثل: المعادن-اقتصاديات

اقتصادیات الأراضی انظر **الأراضی ـ اقتصادیات**

اقتصاديات الحرب اقتصاديات

اقتصادیات الزراعة اقتصادیات

اقتصاديات الصناعة اقتصاديات

اقتصاديات العمل والعمال انظر العمل والعمال

الاقتصاديون (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٣,٣٣ ، ٩٢٠,٠٩٢

الاقتصاديون السعوديون ٣٣٠,٠٩٢ ، ٩٢٣,٣٣

× الاقتصاد السعودي ـ تراجم

```
الاقتصاديون المصربون ٣٣٠,٠٩٢ ، ٣٢٠,٠٩٢
                                  × الاقتصاد المصري _ تراجم
                                                   الأقحوان ٥٨٣,٥٥
                                         الأقحوان_زراعة ٦٣٣,٨٨٣٥٥
                                                  الإقرارات ٢٤٧٠٠٦
                                             انظر أيضاً
                                    الإثبات (قانون) ؛ الصلح
                                                × × الجنايات
                                           الإقرارات الكتابية ٢٤٧,٠٦
                                        الأقراص البصرية ٤٤٥٥، ٠٠١
                                     الأقراص البصرية ـ تصنيف ٤ ، ٢٥ ٠
                                     الأقراص البصرية فهرسة ٢٥,٣٠
                           الأقراص المغنطة ٢٢١, ٣٩٧٦ ، ٢٢١, ٣٩٧٦
                                             انظر أيضاً
الإسطوانات المفنطة ؛ الأشرطة المغطنة ؛ خرطوشة الأقراص المغنطة
                                          الأقربازين انظر الأدوية
                                                     الأقزام ٨, ٣٧٥
                                             انظر أيضاً
                                     العمالقة ؛ قصر القامة
                                              × × العمالقة
                                      الأقزام ـ كاريكاتير وكرتون ٥ ، ١ ٤ ٧
                                           الأقزام في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                  الأقزام في الأدب العربي ١ ٨١٠,٩٠٣١
                                   الأفزام في الدين والفولكلور ٣٩٨, ٤٥
                                          الأفزام في السينما ٧٩١, ٤٣٧
                                             الأقزام في الفن ٧٠٤, ٩٤
                                                   الأقصر ٩١٦,٢٣٢
                                             الاقصر ـ تاريخ ٩٦٢,٣٢
                                    × مصر _ الأقصر _ تاريخ
                                   الأقصوصة انظر القصة القصيرة
                                         الأقطاب (كيمياء) ٤١,٣٧٢٤
                                الأقطار المتخلفة انظر الدول النامية
                                                   الإقطاع ٣٢١,٣
                                             انظر أيضًا
```

[يتبع]

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى
                                                                [تابع]
                                                                                      الإقطاع
                                                          السخرة ؛ ملكية الأراضي
                          × × الأراضي ؛ حضارة العصور الوسطى ؛ العصور الوسطى ـ تاريخ
                                                                                     الأقفاص
                                                                            7.4.4.7
                                                                       × × العبوات
                                                                 الأقفاص الحديدية ٢٧١,٢٥
                                                                 أقفاص الحيوانات ٦٣٦,٠٨٣١
                                                             × الحيوانات ـ أقفاص
                                                                     قفاص الطيور ٦٨٦, ٦٨٦
                                                                × الطيور _ أقفاص
                                                                                       الأقفال
                                                                             ٣, ٣٨٢
                                                   × × السرقة ، الوقاية من ؛ الفاتيح
                                                   الطائرات، إقلاع
                                                                     انظر
                                                                             إقلاع الطائرات
                                                                             الأقلام ٢ , ١٨٢
                                                               × × الأدوات الكتابية
                                                           التأقلم
                                                                      انظر
                                                                                     الأقلمــة
                                                   الأقليات (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٤٥,٣٢٣,١
                    يستخدم للأعمال التي تتناول أحوال وحقوق الأقليات في الدول المختلفة
                                                                   انظر أيضًا
                    الأجانب؛ التفرقة العنصرية؛ الجنسية؛ القومية؛ المواطنة؛ الهجرة
                       وأيضًا أسماء الدول المختلفة متبوعة بالقسيم السكان الأجانب مثل:
                                  السعودية .. السكان الأجانب ؛ مصر . السكان الأجانب
                                        وأيضا أسماء الأقليات في الدول المختلفة مثل:
                                                                 اليهود في مصر
× × الاستفتاء؛ التفرقة؛ التفرقة العنصرية؛ التسامح الديني؛ الجاليات الأجنبية؛ حق تقرير
                                                       المصير؛ القومية؛ المفاضلة
                                                                  الأقليات_تشغيل ٢٩ , ٣٣١
                                                                الأقليات_تعليم ١٩٣٤ ٢٧٠٠
                                                            الأقليات حقوق مدنية ٣٢٣, ٤٢٣
                                                                  الأقليات رعاية ٣٦٢,٨٤
                                           الأقليات السعودية ٢٠١,٤٥١ ، ٣٢٣,١٠٩٥٣١
                                                      الأقليات السلوك الجنسى ٥١٧٤٥ ٣٠١, ٤١٧٤
                                                            الأقليات العراق ٣٢٣,١٠٩٥٦٧
                                                             × × الأكراد في العراق
```

```
الأقليات_علم نفس ٩٢ , ١٥٥
```

x x علم النفس الاجتماعي

الأقليات مصر ٣٢٣,١٠٩٦٢ ، ٣٠١,٤٥١

انظر أيضًا

اليهود في مصر

x مصر_الأقلبات

الأقلبات الهند ٣٢٣,١٠٩٥٤

الأقليات الوضع القانوني ٣٤٢ , ٠ ٨٧٣

ולقليات الدينية ٢٩١,١٧٨٣٤٥٢ ، ٢٩١٣٥٢

الأقلبات العرقبة ١٥٤١، ٣٠١

الاقليمية ١٥٥,٨، ٣٢٠ ، ٨,٥٥١

انظر أيضًا

الجغرافيا البشرية ؛ الشعوبية ؛ القومية

الإقليمية في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الإقليمية في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

الإقليمية في الفن ٤٠٤، ٩٤

الأقمار الصناعية ٢٢١.٣٨٠٤ ، ٢٢١.٣٨٠٤

انظر أيضًا

رحلات الفضاء؛ القنوات التليفزيونية الفضائية؛ محطات الفضاء؛ مركبات الفضاء

وأيضًا بعض الأقمار الصناعية بأسمائها مثل: عريسات؛ فانجارد متبوعة بملحوظة حدية (قمر صناعي)

× التوابع الأرضية؛ القمر الصناعي

 × × الاتصالات السلكية واللاسلكية ؛ الاستشعار عن بعد ؛ التلستار ؛ الديناميكا الجوية ؛ الصواريخ ا غزو الفضاء ؛ الفضاء ؛ اللاسلكي ؛ مركبات الفضاء ؛ المواصلات الجوية

الأقمار الصناعية، الاتصالات عبر انظر **الاتصالات عبر الأقمار الصناعية**

الأقمار الصناعية ـ دوران ٢١,٣٥

الأقمار الصناعية ـ قانون دولي دولي ٢٤١,٧٥٧٧

الأقمار الصناعية مدار ٣١,٣٥

الأقمار الصناعية ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢٢٩, ٤٦٠ ٦٢٩

الأقمار الصناعية ـ نظم التحكم ٢٩,٤٦

الأقمار الصناعية الأمريكية ٢٢٩, ٤٣٤

الأقمار الصناعية السوفيتية ٢٢٤ ٢٤٩ ٦٢٩

الأقمار الصناعية في الأبحاث الجغرافية ٢٢٩, ٤٣٤ ، ٢٣٥٤ ، ٥٥١, ٦٣٥٤

```
الأقمار الصناعية في الاتصالات ٢١١, ٣٨٠٤
```

الاقناع ۲۰۸,۳۰۱ ، ۱۲۸

الأقنثيات انظر **البرسونالس**

الأقنعة ٧٣١.٧٥

انظر أيضًا

نحت الأقنعة

× × الكارنفالات

الأقنعة (علم نفس) ٢٣ (١٥٥

انظر أيضًا

السلوك الشخصية

الأقنعة ـ عادات وتقاليد ٢٩١, ٤٣٤

الأقنعة الأفريقية (يستخدم نفس الشكل مع الأجناس الأخرى) ٧٣١,٧٥

الأقنعة الواقية ٢٨٠,٨٦

الأقواس (مندسة) ٥١٦,١٥

أقواس النصر ٢٩٠,١٤، ٢٢١,٤١

× × العمارة القديمة

الأقواس والسهام انظر السهام

الأقيانوغرافيا انظر البحاروالمحيطات

الأكادبميات ٣٧٨،٠٤

لم يرد بالقائمة أسماء جميع الأكاديميات ويمكن إضافتها واستخدامه عند الحاجة

× × التعليم العالى ؛ الجامعات والكليات

أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا ٦٠٥

الأكاديمية البريطانية ٢٤ , ٣٧٨

أكاديمية السادات للعلوم الإدارية ٦٢ , ٣٧٨

أكاديمية الشرطة ٢٧٨,٦٢

×× الشرطة

الأكاديمية العربية النقل البحري ٧١١٧

اكاديمية الفنون ٢٢, ٣٧٨

الأكاديميون (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٣,٧٨١٢

الأكاديميون السعوديون ٩٢٣,٧٨١٢

× السعودية _ الأكاديميون _ تراجم

× × السعودية التراجم

الأكاديميون المصريون ٩٢٣,٧٨١٢ الأكاسيد ٢٠,٧٢١ ، ١٢٧, ٤٥٥ انظر أبضًا الأكسدة ؛ المؤكسدات الأكاسيد المائية ٢٥,٥٢ الأكاسيد المتضاعفة ٥٤٩,٥٢ الأكائيل (فلك) ١٥ ، ٢٣، × × الفلك أكاليل الزهور ٩٢ , ٥٤٧ ××الزهور **أكائيل الزهور في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٨٢١٣ ، ٣٩١, ٤٤** أكاليل الزهورفي الفن ٩٤ ، ٧٠٤ أكاليل النصر ٧٤٥,٥٢ الأكبرية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩ الأكتاف ٦١١,٩٧ الأكتاف أمراض ٦١٦,٧١ الأكتاف_أورام ٩٩٣، ٦١٦ الأكتاف جراحة ٢١٧,٤٧١ الأكتاف جروح وإصابات ١٧,١ الأكتاف عضلات ٦١١,٧٣٧ الأكتاف مفاصل ٦١١,٧٢ الاكتشافات ٥٠٥ ××الكتشفون

الاكتشافات ترفية ٢٥,٥٢٧

الاكتشافات تحت الماء ٢٢٢ ، ٢٠٢٤ ٥٥١

انظر أيضًا

البحار والمحيطات؛ الكشوف العلمية

× البحث تحت الماء

الاكتشافات الجغرافية انظر الكشوف الجفرافية

الاكتشافات العلمية انظر الكشوف العلمية

الاكتشافات المعدنية ٢٢٢, ١٢

```
الاكتفاء الذاتي (اقتصاد) ٣٣٨, ٩٠٢
```

انظر أيضاً

الاستقرار الاقتصادى ؛ التخطيط الاقتصادى ؛ الكفاية الإنتاجية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التخطيط الاقتصادي مثل: مصر التخطيط الاقتصادي

× × الأمن الغذائي ؛ التنمية الاقتصادية ؛ الكفاية الصناعية

الاكتنبوم ٢١١ ، ٥٤٧ ، ٢١٥ ، ٢١٥ , ٢١٥

الاكتنبوم موادهندسية ١٨٩٢٩٢١ ، ٢٢٠

الاكتئابالنفسى ٢٠٧٠٢

انظر أيضاً

الاضطرابات العصبية ؛ الأمراض النفسية ؛ الصحة النفسية

× × الاضطرابات النفسية ؛ التوتر ؛ الذهان ؛ الشرود الاكتئابي

الاكتينومتر

الأكتينية، الأشعة الأكينية

الأكراد جه ٩١٥٩ __

الأكرادفي العراق ٣٢٣,١٠٩٥٦ ، ٣٠١,٤٥١٩١٥٩ ٣٠١

انظر أيضًا

الأقليات ـ العراق

الإكراه (فقه إسلامي) ۲٥٣,۹۱

انظر أبضًا

الاعتراف نحت الإكراه

××الضرورة

الإكراه (قانون جنائي) ٣٤٦, ٢٩

× الابتزاز؛ الضرورة (قانون)

الأكروبات انظر الأثعاب البهلوانية

الأكروماتية ١٥٢,١٤٥

انظر أبضًا

الاستجابة الأكروماتية ؛ الألوان الأكروماتية ؛ عمى الألوان

× × الاستجابة الأكروماتية

الأكزيما ٦١٦,٥٢١

× الغلبانية

× × الجلد _ أمراض

الأكزيما الجوانب الصحية ٦١٤,0٩٥٢١

الأكزيما في الحيوانات 377. ١٨٩٦٥٢١

```
الأكساليك ٧٣٧, ٤٣٧ه
```

الاكساليك التأثير الفسيولوجي ١٥٧ . ٦١٢

الأكساليك في الجسم ٦١٢,٠١٥٧

الأكسجين ٣٢٨,٥٢٦ ، ٢٧١١,٢٤٥ ، ٣٠,٧٤١

انظر أيضًا

الأوزون؛ التنفس؛ الحديد _ محتويات الأكسجين؛ الغازات؛ الهواء

× الأوكسجين

× × الأوزون ؛ الشهيق ؛ الغلاف الجوى ؛ الغلاف الجوى الكيميائي

الأكسجين ـ الاستخدام الصناعي ٦٦٥ , ٨٢٣

الاكسجين ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٨٣٦

الأكسجين ـ التأثير الفسيولوجي ٢١٢, ٢٢

الأكسجين _ تحليل

الأكسجين تعدين ٦٢٢,٣٩٤

الأكسجين - تنقيب ٦٢٢, ١٨٩٤

الأكسجين ـ جيولوجيا ٩٤ ، ٥٥٣

الأكسجين ـ سموم ١١٥,٩٢٥٧٢١

الأكسجين ـ نظائر

الأكسجين السائل ٦٦٥,٨٢٣

× × الغازات _ إماعة

וצלבשבה אפת, 130 , 33 אך, ידר , אץ, עשס

× × الأكاسيد ؛ المؤكسدات

الأكسدة الفسيولوجية ١٩٢٥٨ ، ١٥٨٠ ، ١٢٢

الأكسدة الفوقية ٢٣ . ١٧٥

الاكسوسفير انظر الغلاف الجوي

أكسيد الألومنيوم البللورى انظر الياقوت

أكسيد الحديد ٥٤٩،٥

× الحديد _ أكاسيد

اكسيد الحديد ـ تأثير الأشعة على ١١٢٢٨ . ٢٠

أكسيد الديوتريوم انظر الماء الثقيل

اکسیدالمعادن ۵۶۹٫۵

× × المعادن

الأكسينايت (معادن) ٦٤,٦٤

```
الأكل والشرب ما يحظر وما يباح ٩ ٢٥٣ ، ٩
      ××الحظروالإياحة (المعاملات)
                التشنج
                           الأكلامبسيا انظر
                           اکل الثار ۲۳۳, ۱۳۳۸
                       × × الدجل
                    أكلة لحوم البشر ٣٠١,٣٤
                   انظر أيضاً
      الأجناس ؛ الجتمعات البدائية
               انظر الكهنوت
                                  الاكليروس
                   أكليشهات الكتب ٦٨٦, ٢٣١
               اکلیل الشمس (فلك) ۲۳,۷٥
               × الشمس ـ إكليل
                       × × الشمس
                 إكليل القمر (فلك) ٢٣,٣٢
                       ××القهر
                           الأكواخ ٨٦٠,٨٦
                   انظر أيضاً
    العمارة المنزلية؛ المساكن الريفية
                    الأكواخ ـ عمارة ٧٢٨,٦
                    الأكواخ في الفن ٧٠٤, ٩٤
                           اكوادور ۹۱۸,٦١
                      اكوادور_تاريخ ٩٨٦,١
     الاكواريوم انظر الأحياء المائية معارض
                  الإكوانتيت (طباعة) ٦٨٦,٢
                    الأكورديون ٦٨١,٨١٦٩٧
               الأكورديون موسيقى ٧٨٦,٩٧
    البيئة ، علم
                                   الإكولوجيا
                 انظر
 الإكولوجيا الاجتماعية انظر البيئة والإنسان
                انظر
                           الإكولوجيا البحرية
  البيئة البحرية
 انظر البيئة والإنسان
                           الإكولوجيا البشرية
                الإكولوجيا الصحراوية انظر
الببئة الصحراوية
    جبال الألب
                              الألب، جبال
                  انظر
                 انظر
          اللبن
                                    الألبان
                               الألبان مزارع
   مزارع الألبان
                 انظر
 منتجات الألبان
                             الألبان، منتجات
                 انظر
```

```
أثبانيا ٩١٤,٩٩٦٥
```

أثبانيا ـ تاريخ ٩٤٩,٩٦٥

الالتجاء السياسي انظر اللجوء السياسي

أنترافيش ٦٨٦, ٤٣

ألترواميكروسكوب ٥٣٥,٣٣٢٤

انظر أيضًا

الميكروسكوبات

× الميكروسكوبات الفوقية

الالتزام (علم نفس) ١٥٣,٨٣

××الاختيار (علم نفس)

الالتزام انظر الالتزامات

الالتزام البدلي ٣٤٦, ٠٤

الالتزام التخيري ٢٤٦, ٠٤

الالتزامات ٤٠,٦٤٣

انظر أيضًا

الأضرار؛ الإفلاس؛ الأهلية (قانون مدنى) ؛ العقود؛ المسئولية المدنية

× المو جبات

× الإبراء؛ الأهلية (قانون مدنى)؛ التعهدات؛ الضرورة (قانون)؛ العقود؛ القانون المدنى؛
 المسئولية المدنية؛ الولاية على المال

الالتزامات، آثار ۲٤٦,٠٤

× آثار الالتزام

الالتزامات، إثبات ٢٤٦, ٠٤

× إثبات الالتزام

الالتزامات، انتقال ٤٠,٠٤ ٣٤٦,

× انتقال الالتزام

الالتزمات، انقضاء ٣٤٦. ٠٤

× انقضاء الالتزام

الالتزامات، أوصاف ٣٤٦, ٠٤

× أوصاف الالتزام

الالتزامات مصادر ۳٤٦,٠٤

الالتزامات (فقه إسلامي) ۲٥٣,١

××العقود (فقه إسلامي)

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---
                                                     الالتزامات (قانون رومانی) ۳٤٠,٥٤
                                                              الالتزامات الدولية ٢٤١,٤
                                                               انظ أيضاً
                                   الحقوق الدولية ؛ المسئولية الدولية ؛ العاهدات
× × الاتفاقيات الدولية ؛ التعهدات الدولية ؛ الحقوق الدولية ؛ المسئولية الدولية ؛ المعاهدات
                                                             الالتهاب السحائي ٦١٦, ٨٤٤
                                                                × × الالتهابات
                                                     الالتهاب السحائي البكتيري ٦١٦, ٨٤٤
                                                     الالتهاب السحائي الشوكي ٦١٦, ٨٤٤
                                                    الالتهاب السحائي الفيروسي ٦١٦, ٨٤٤
                                                      الالتهاب السحائي الوبائي ٦١٦, ٨٤٤
                                                 التهاب المخ التهابات انظر المخ التهابات
                                               التهاب المفاصل انظر المفاصل أمراض
                                                                    الالتهابات ۲۱۷,۲۲
                                                              انظ أيضًا
                                             الالتهاب السحائي ، المغ ـ التهابات
                                                    الاثنواء ۲۲۸۳,۱۳۵ ، ۱۱۲۳,۰۲۳
                                                                  الألتيمتر ٢٩٩,١٣٥٢
                                                            × مقياس الارتفاع
                                                    الألجول، لغة انظر لغة الألجول
                                                     الإنحاد والملحدون ٢٤٩ ، ٢٠١,١٨
                                                              انظر أيضًا
                                      الألوهية؛ الشرك بالله؛ الصابئة؛ الكفر
                                                         × الزندقة؛ الملاحدة
                                              الصابئة
                                                                ××الألوهية
                                                 العقائد
                                                                      الإيمان
                                                            جرائم ضد الدين
                                                  الكفر
                                               اللاأدرية
                                                                      الدين
                                           اللاهوت، علم
                                                               الشرك بالله
                                                                       الشك
                                              الوحدانية
                                                                     الشكية
                                                  الإلحاد والملحدون في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٩
```

ا**لألحان** ٧٨٤,٨

الألحان الخماسية ٥٨٤,٨٥

الألحان الرياعية ٨٤,٨٤

الألحان السداسية ٢٨٤, ٨٦

الألحان الموسيقية ٨,٤٨٧

انظر أيضيًا

الأنفام الموسيقية ؛ التأليف الموسيقي

× الموسيقى _ ألحان

××الأغاني

الألحان الموسيقية العسكرية ٧٨٥,٠٦٧

الألدهايدات ۲۲۱,۸۹ ، ۸۹,۱۲۲

الألدهاددات الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٣١٣٦

الألدهايدات سموم ١٥,٩٥١٣٦

إلزام التعليم انظر التعليم الإلزامي

الألطو (موسيقي) ٧٨٥

الألعاب ٩٣ ٧

انظر أيضاً

أنعاب الكرة حفلات الأطفال

الألغاز رياض الأطفال

الترفيه الرياضة البدنية

التسالى ورق اللعب

الألعاب_أخلاقيات ١٧٥

الألعاب تنظيم وإدارة ٢٥٨, ٤٠٣٥

الألعاب عادات وتقاليد ٢٩٨,٨

الألعاب الأوليمبية ٧٩٦,٤٨

انظر أيضًا

التحكيم الرياضي ؛ التدريب الرياضي ؛ الملاعب

وأيضًا الألعاب الأوليمبية بأنواعها مثل: ألعاب القوى؛ ألعاب الكرة.....

× المباريات الأوليمسة

× × الأثعاب الرياضية ؛ التربية البدنية ؛ الرياضة البدنية

الأنعاب الأوليمبية _ فلسفة ٧٩٦,٠١

الأثعاب الأوثيمبية ميداليات ٨٤, ٢٩٧

```
الألعاب الأليمبية الشتوية ٧٩٦,٩٨
```

× الشتاء _ ألعاب أوليمبية

الألعاب الأوليمبية في الضُّ ٤٠٤, ٩٤ ٧٠٤

الألعاب البدائية ٩٠,٠٩٧

الألعاب البهلوانية ٧٩٦, ٤٧

انظر أيضاً

الألعاب الرياضية ؛ البهلوانات ؛ السيرك ؛ الملاهي

× الأكروبات؛ ألعاب السيرك؛ السيرك، ألعاب

× × البهلوانات

ألعاب الترابيز ٧٩٦,٤٦

الألعاب التعليمية ٨٧٠٣٠, ٨٨١

× × الاستجمام

الألعاب الجوية انظر **الرياضة الجوية**

الألعاب الحركية ٧٩٦,١٤

× الاستغماية

ألعاب الحظ ٥٩٧

الألعاب الذهنية انظر الألعاب العقلية

ألعاب الرحلات ٧٩٦,١

ألعاب الرمى ٧٩٦, ٢٤

الألعاب الرباضية ٧٩٦

انظر أيضًا

الألعاب الأوليمبية ؛ التجديف ؛ التحكيم الرياضي ؛ التدريب الرياضي ؛ التمرينات الرياضية ؛

الجمباز؛ الدورات الرياضية؛ السباحة؛ المصارعة؛ الملاكمة

× × الألعاب البهلونية الرياضة الذهنية

ألعاب القفز الرياضة الشتوية

التدريب الرياضي الصحة

التربية البدنية الطب الرياضي

الترفيه العادات والتقاليد

التمربنات الرياضية العلاج الترويحي

التنزه اللعب

الجمنازيوم الملاعب

حمامات السباحة وقت الفراغ

الرياضة البدنية

```
الألعاب الرباضية _أجهزة ومعدات ٢٨٠ ، ٧٩٦
                  الألعاب الرياضية _ أخلاقيات ٥٧٥
التحكيم الرباضي
                   الألعاب الرياضية _ تحكيم انظر
                  الألعاب الرياضية _ قوانين وتشريعات
                  × × التحكيم الرياضي
                 الألعاب الرياضية الجماعية ٧٩٦,٣
                  الألعاب الرياضية الطبية ٢٩٦,٤
                  الألعاب الرياضية الفردية ٧٩٦,٤
              الألعاب الرياضية في الأدب ٩٣١، ٩٠٩
       الألعاب الرياضية في الأدب العربي ١٠٣١ م ١٠٠٨
                     الألعاب الرياضية للأطفال ٩٦٧
                      الألعاب الرباضية للنساء ٧٩٦
               × × التربية البدنية للنساء
                 الألعاب السحرية انظر السحر
     الألعاب السويدية انظر التمرينات الرياضية
      انظر الألعاب البهلوانية
                                    العاب السيرك
           الألعاب الشعبية ٢٩٦,١٤ ، ٣٩٨,٣٥٥
                  ألعاب الصدفة (رياضيات) ١٩,٢ ٥
                          الألعاب العقلية ٧٩٣,٧٤
                     × الألعاب الذهنية
                           الألعاب في التعليم الديني
                         الألعاب في الفن ٧٠٤, ٩٤
                         ألعاب الفيديو ٧٩٠, ١٣٢
                   × الفيديو __ ألعاب
                             ألعاب القفز ٧٩٦, ٤٣
                        انظر أيضاً
الألعاب الرياضية؛ ألعاب القوى؛ الجمباز
                       × القفر العالي
                       × × ألعاب القوى
                                ألعاب القوي 293,22
                        انظر أيضًا
```

اتحاد ألعاب القوى؛ ألعاب القفر؛ الجمباز؛ رمى الجلة؛ رمى القرص؛ رمى المطرقة × × ألعاب القف

```
ألعاب القوى - الأرقام القياسية ٢٩٦, ٤٢
```

ألعاب الكرة ٧٩٦,٣

انظر أيضًا

كرة السلة؛ الكرة الطائرة؛ كرة القدم؛ كرة اليد

× × الألعاب

الألعاب الكهريائية ١٣٢ ، ٩٠

ألعاب الماء ٧٩٧,٢٥

انظر أيضًا ألعاب الماء بأسمائها مثل: السباحة

ألعاب المضرب ٧٩٦,٣٤

انظر أيضًا

الاسكواش؛ التنس؛ تنس الطاولة

ألعاب المنازلة ٧٩٦,٨

انظر أيضًا ألعاب المنازلة بأسمائها مثل: المسارعة

الألعاب المنزلية ٧٩٣

انظر أيضًا

البولنج؛ الشطرنج

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (ألعاب منزلية) مثل: اللهاها (ألعاب منزلية)

الألعاب النارية ٢٦٢,١

× الناريات

الأنعاب النارية. حوادث وإصابات ٦١٧,١٠٢٧

ألعاب الورق انظر ورق اللعب

الإلغاء، قضاء انظر قضاء الإلفاء

الأثفاز ٥٣٥,٧٣٥

انظر أيضاً

الفوازير؛ الكلمات المتقاطعة؛ المتاهات

× الأحاجي

× × الألعاب؛ الترفيه؛ الفوازير؛ الفولكلور؛ الكلمات المتقاطعة؛ المتاهات

الأثغازالمورة ٥٣٥,٧٣٥

الأثفام ١١٥٥,٣٢٢

انظر أبضًا

المفرقعات؛ التفجير؛ النسف

× اللغم

× × الهندسة الحربية

```
الألغام_إزالة ٢٦,٢٣٦
```

× × قوات الهندسان

الألفام التأمين ضد ٣٦٨, ٢٤

الأنفام زرع ۲۲,۲۲ ، ۲۲۳۸۸ ۳۰۹

x زراعة الألغام

× × قوات المهندسين

الألغام، كاسحات انظر كاسحات الأثغام

الألغام البحرية ٦٢٣, ٤٥١١٥

أنط أيضًا

كاسحات الألغام

× × الغواصات

الألغام المضادة للأفراد ٦٢٣, ٤٥١١٥

الألغام المضادة للدبابات ٦٢٣, ٤٥١١٥

الألفام الغناطيسية ١٢٣, ٤٥١١٥

ألف لبلة ولبلة ٣٩٨,٢

انظر أيضًا

الأدب الشعبي؛ الأدب العربي؛ الأساطير العربية

× × التراث العربي

ألفا، أشعة انظر أشعة ألفا

الألفاظ (أصول الفقه) ٢٥١

الألفاظ العربية انظر اللغة العربية - ألفاظ

ألفاظ القرآن انظر القرآن ـ ألفاظ

الألفباء انظر الأبجدية

الألفبائية العربية انظر الأبجدية العربية

الألفة الكيميائية ٥٤١,٣٩

انظر أيضًا

التفاعلات الكيميائية

الإلقاء ١٠٨٠٥٤

الإلقاء (أدب عربي) ٨١٥,٠٥٤

انظر أيضًا

الخطابة العريية

الألقاب انظر الرتب والألقاب

```
الألقاب في الحديث انظر الأسماء والكني والألقاب والأنساب في الحديث
```

الألقاب في القرآن انظر **الأسماء والكني والألقاب في القرآن**

الأنكالويدات ٢٤٢,٧٤٥ ، ٢٧,٧٤٥

الألكالويدات _ التأثير الفسيولوجي ٧١٥٠١ - ٢١٢

الألكترودات ٥٤١,٣٧٢٤

الإلكترونات ٥٣٩,٧٢١١٢ ، ٥٣٥

انظر أيضاً

أشعة بيتا؛ الإلكترونيات؛ الأيونات؛ الدوائر الإلكترونية؛ النيوترونات

× × الأيونات الفيزياء النووية

البروتونات الكهرياء

البوزترون النشاط الإشعاعي

الدوائر الإلكترونية النيوترونات

الثرات الهندسة الإلكترونية

الفيزياء

الإلكترونات - التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ١٤٤٢

الإلكترونات خواص ٥٤٨,٨٥ ، ٧٤٧، ٥٤٩

الإلكترونات ـ رياضيات ١٥١ ٧٢١١٢٠ ٣٩٥

× × الفيزياء الرياضية

الإلكترونيات ٦٢١,٣٨

انظر أيضاً

الأجهزة الإلكترونية؛ التحكم الإلكتروني؛ الترانزستور؛ الحاسبات الإلكترونية؛ الدوائر

الإلكترونية؛ الساعات الإلكترونية

× إلكترونكس

× × الإلكترونات؛ الخلايا الكهروضوئية

الإلكترونيات ـ تأثير الأشعة على ١١٢٢٨ . ٦٢٠

الألكترونيات خدمات المعلومات ٦٢١,٣٨١٠١٨٣

الإلكترونيات الدقيقة ٧٨١٧ ٢٢١

الإلكترونيات الرقمية ٨٥١٩٥٨ ٢٢١, ٢٢١

انظر أيضيًا

الدوائر الكهريائية؛ العدادات الرقمية

الإلكترونيات في الأحياء ٧٥٧ م٨١

الإلكترونيات في البحث الجنائي ٢٨٠١٨ . ٣٦٤

```
الإلكترونيات في الجغرافيا الطبيعية ٢٠٢٨، ٢٠٢٨
                    الإلكترونيات في الزراعة ٢٨١,٧٦٣
  الإلكترونيات في الطيران ١٣٥ ، ١٢٩ ، ١٢٩ ، ١٢٣ ، ٢٢٣ ، ٢٢٣
                 الإلكترونيات في علوم الأرض ١٨١,٧٥٥
             الإلكترونيات في العيادات الطبية ٢٨١,٧٦١
                       × × العيادات الطبية
         الإلكترونيات في مكافحة الجريمة ٢٨ - ٣٦٤, ١٣٨
                        × × مكافحة الجريمة
                     الإلكترونيات في النقل ٢٨ . ٣٨٨
           الإلكترونيات في الهندسة الحربية ٧٦٢٣ - ٨١ ، ٧٦٢٣
                      × × الهندسة الحريية
                   انظر العمى القرائي
                                             الألكسيا
                  الألكلة (تفاعلات كيميائية) ٧٤٧,٢١
                                  ٢٠٢ ، ٢٤١ ما
                          انظر أيضًا
                          الأساطير، علم
      اللاهوت، علم
                               الإسلام
          السيحية
                                 الدين
        الوحدانية
         اليهودية
                           روح القدس
                              ××الألوهية
     اللاهوت، علم
                        الثالوث المقدس
  اللاهوت الطبيعي
ما وراء الطبيعة، علم
                        الثواب والعقاب
         المسيحية
                                 الخلق
        الوحدانية
                                الدين
                                  الشك
           اليقين
                      الله (دیانات مقارنة) ۲۹۱,۲۱۱
                              الله (المسيحية) ٢٧٣,١
                           الله (اليهودية) ٢٩٦,٣١١
                                   الألم ١٥٢,١٨٢٤
                           انظر أيضيًا
         الأمراض، السرور؛ السعادة؛ المعاناة
```

× × الإحساس؛ الإدراك؛ الانفعالات النفسية؛ البكاء؛ تشخيص الأمراض؛ الحزن؛ الحواس؛ الخلاص؛
 السرور؛ علم النفس الفسيولوجي؛ المعاناة

[يتبع]

```
الأثم ـ الجوانب الفسيولوجية ٨٨ ، ٢١٢
                                        الألم ـ الجوانب النفسية ١٥٢,١٨٢٤
                                                 الألماس انظر الماس
                                               الألمانية (معادن) ٢٣٥ ، ٩٤٥
                                                             ألمانيا ٣١٤,٣
                                                         المانيا ـ تاريخ ٩٤٣
                  ألمانيا ـ تاريخ ـ إمبراطورية شارلمان (٤٨٦ _ ٤٨٦م) 4٤٣,٠١
             ألمانيا ـ تاريخ ـ الإمبراطورية الرومانية (٨٤٣ ـ ١٥١٩م) ٢٠ . ٩٤٣
                          ألمانيا ـ تاريخ ـ النهضة (١٥١٩ ـ ١٦١٨م) ٩٤٣٠٣
                     ألمانيا ـ تاريخ ـ نهضة بروسيا (١٧٠٥ ـ ١٧٩٠م) ٩٤٣,٠٥
                 ألمانيا ـ تاريخ ـ الحروب النابليونية (١٧٩٠ ـ ١٨١٥م) ٩٤٣,٠٦
                                     ألمانيا _ تاريخ _ العصر الحديث ٧٠,٠٧
     ألمانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الوحدة الألمانية (١٨١٥ ـ ١٨٦٦ م) ٩٤٣,٠٧
                      ألمانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الإمبراطورية ٧٠ , ٩٤٣
                       ألمانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الريخ الثالث 427, . ٧
                         ألمانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث _ الجمهورية ٧٠,٠٧
             ألمانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الحرب الفرنسية الألمانية مر ٩٤٣ .
                         ألمانيا - تاريخ - العصر الحديث - وليم الأول ٨٤٣, ٠٨
                      ألمانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ جمهورية ويمر ١٤٣,٠٨
         ألمانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الوحدة الألمانية (١٩٩١م ـ) ٩٤٣, ٠٩
                                               × ألمانيا الغربية
ألمانيا الانتحادية ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الوحدة مع ألمانيا الديمقراطية - ٩٤٣,٠٩
                                                  ألمانيا الديمقراطية ٩٤٣,١
                                               × ألمانيا الشرقية
ألمانيا الديمقراطية ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الوحدة مع ألمانيا الانحادية . ٩٤٣ . ٩٤٣
                                ألمانيا الديمقراطية
                                                     انظر
                                                               ألمانيا الشرقية
                                                                ألمانيا الغربية
                                  ألمانيا الاتحادية
                                                     انظر
                                                 ألمانيا في الأدب ٨٠٩,٩٣٢
                                          الألمونيوم انظر الأثومنيوم
                                                          الإلهام ٢٥, ١٥٢
                                                انظر أيضيًا
                                         الموهبة؛ النبوغ؛ الوحي
```

```
الإلهام [تابع]
× الكاريزما
```

× × الابتكار؛ الإبداع الأدبي والفني؛ الإشراقية؛ التخيل الإبداعي؛ فوارق الطبيعة؛ الدين

الإلهام الرمزى ٢٣ ، ١٣٣

الإلهيات، علم انظر **اللاهوت، علم**

الألواح الخشبية ٦٧٤, ٨٣٤

× × الأخشاب _ صناعة وتجارة

الألواح الطينية ٦٦٦,٧

× × الكتابة المسمارية

الألوان ٦,٥٣٥ ، ٧٥٧

انظر أيضيًا

الأصباغ؛ ألوان الطيف؛ التلوين؛ الصباغة؛ الرمزية في الألوان؛ عمى الألوان؛ قوس قزح

وأيضًا الألوان بأسمائها مثل: الأبيض، الأحمر متبوعة بملحوظة حدية (ألوان)

× اللون

× × الاستجابة الأكروماتية؛ التصوير الزيتى؛ التلوين؛ الخامات الفنية؛ الرسم؛ الرسم بالألوان؛
 الضوء؛ الطلاء

الألوان (علم نفس) ١٥٢,١٤٥

× علم نفس الألوان

الألوان ـ الإحساس بـ ١٥٥,٩١١٤٥

الألوان ـ اختبار ٧٥٢ . ٢٨٧

الألوان ـ الاختبار الهرمي ٧٨٠ ، ٢٥٧

الألوان، إزالة ٢٦٧,١

× إزالة الألوان؛ نزع الألوان

الألوان - التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ١٤٢

× × العلاج الضوئي

الألوان ـ تركيب ٢٥٧

× تركيب الألوان

الألوان، تصوير انظر التصوير الملون

الألوان ـ تمييز ٢٥٢,١٤٥

انظر أيضًا

عمى الألوان

× تمييز الألوان

الألوان، عمى انظر عمى الألوان

الألوان، فصل ٦٨٦, ٢٣

الألوان الأكروماتية ٧٥٧، ٦,٥٣٥

× × الأكروماتية

الألوان الأولية ٧٥٢

ألوان الطيف ٧٥٢ ، ٦, ٥٣٥

انظر أيضًا

الطيف؛ قوس قزح

× الطيف، ألوان

× × الأثوان؛ قوس قزح

الألوان في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الألوان في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

الألوان في الأسماك ١٠ ، ٩٧ ،

الأنوان في الإعلانات ٧٥٢

الزلوان في الحشرات ١٠٧,٥٩٥

× × الحشرات

الأثوان في الحيوانات ١١٥١،٥٩١

الألوان في الزهور ١٣٠١ ، ٨٢ ، ٥٨٢

××الزهور

الألوان في الطيور ٢٠١ ، ٩٨،

××الطيور

الألوان في العمارة ٧٥٢

الألوان في الفخار ٢٥٢ ، ٦٦٦,٥٤٢

الألوان في الفن ٧٥٧ ، ٧٠١,٨٥

الألوان في القرآن ٢٢٩, ٤٧٥٢

الألوان في المنسوجات ٢٥٧

×× المنسوجات

الأثوان المائية ٧٥٧

الألوان والموسيقي

الأنومنيوم ٢٢٧,١٨٦ ، ١٨٦,٠٢٢

انظر أبضاً

أشغال الألومنيوم؛ التغطية بالألومنيوم؛ سبائك الألومنيوم؛ شرائح الألومنيوم؛ اللحام بالألومنيوم

× × المعادن الخفيفة

```
الألهمنيوم - استخراج ٦٢٢, ١٤٨٩٢
                            الأثومنيوم - تاكل ١١٢٢٣ ، ٢٠٠
            أشغال الألهمنيهم
                               الألومنيوم - تشغيل انظر
                          الألومنيوم ـ تعدين ٢٢٢, ١٤٨٩٢
                          الألهمنيوم ـ جيولوجيا ٢٩٢ ، ٥٥٣
           انظر سيائك الأثومنيوم
                                        الألو منيوم _ سبائك
                         الألومنيوم سموم ٦١٥,٩٢٥٦٧٣
           شرائح الألومنيوم
                              الألومنيوم ـ شرائح انظر
                الأثومنيوم ـ صناعة وتجارة ٢٣٨,٤٧٦٦٩٧٢٢
                               الألومنيوم، طفل ٢٩٢ , ٥٥٣
                               الألومنيوم الخام ٢٩١ , ٥٥٣
                              الألومنيوم السائل ٢٦٧,٧٢٢
                             × × المعادن السائلة
                            الألومنيوم في الجسم ٢١٢, ٣٩٢
                                      الألومينا ٢٧,٢٢
                             الألهنائت (معادن) ٥٤٩,٧٥٥
           الألوهية ۲۰۲ ، ۲۹۲,۳۱۱ ، ۲۰۲ ، ۲۰۲
                               انظر أيضاً
             المسيحية
                                     الإسلام
            الوجودية
                            الإلحاد والملحدون
                                       الله
            الوحدانية
                                 الشرك بالله
× × الإلحاد والملحدون؛ الدين؛ الوحدانية؛ وحدة الوجود
                                الإثياتية (فلسفة) ١٨٢,٣
                               ואל שונה זץ, אף א אא
                               انظر أيضًا
            الإنيادة ؛ الأوديسة ، اليونان _ تاريخ
   ×× الأدب الكلاسيكي ؛ الإنبادة ، الأوديسة ؛ الملاحم
                الألياذة الإسلامية انظر الملاحم العربية
```

انظر أيضاً

الحرير؛ الصوف؛ القطن؛ الكتان؛ لورق

وأيضًا الألياف بأنواعها مثل: الألياف الزجاجية

× × القطن؛ القنب

الألياف اختبال ٦٧٧,١٠٢٨٧

الألياف

```
الألياق البذرية ٢٧٧,٢
                                                                          ××البدور
                                                                        الألياف البصرية ٥,٧٧،٥
                                                       الألياف البلاستيكية ١٩٤, ٦٢٠ ، ٥٥,٧٧٦
                                                       × × الألياف الصناعية؛ البلاستيك
                                                                         ألياف البوليستر ٢٧٧,٤
                                                                        ××الولیستر
                                                                         ألياف الجرافيت ٥,٧٧٠
                                                                       ××الجرافيت
                                                                       الألياف الحيوانية ٣,٧٧٦
                                                                      انظر أيضيًا
                                                                           الصوف
                                                                  ×× الإنتاج الحيواني
                                                                     الألياف الزجاجية ١٦٦,١٥٧
                                        × الزجاج الخيطى؛ الزجاج الليفى؛ الفيبرجلاس
                                                                  × × الأثياف؛ الزجاج
                                                                       الألياف الصناعية ٢٧٧,٤
                                                                      انظر أيضًا
                                                               الألياف البلاستيكية
                                            المطاط الصناعي
                                                                        البلاستبك
                                                  النايلون
                                                                   الصوف الصناعي
× × البتروكيماويات؛ البلاستيك؛ البلمرات؛ البلمرة؛ الحرير الصناعى؛ الصناعات الكيميائية؛ الغزل
                       والنسيج؛ الكيمياء الصناعية؛ المنسوجات؛ المنسوجات ـ صناعة وتجارة
                                                          الألياف الصناعية _ اختبار ٢٨٧ ، ٤٠ ٢٨٧
                                                الأثياف الصناعية ـ الخاصية الحرارية ١٢٠,١١٢٩٦
                                               الأثياف الصناعية ـ الخاصية الكهريائية ٢٢٠,١١٢٩٧
                                                 الألياف الصناعية _ رسوم جمركية ٢٣٦, ٢٦٦٦٧٧٤
                                                                    الألياف غير لعضوية ٢٧٧,٥
                                                                       الألياف الكريونية ٥,٧٧,٥
                                                                 × الكربون، ألياف
                                                                        × × الكربون
                                                                        الألياف اللحائية ١ . ٧٧٧
                                                                     انظر أيضًا
                                                                     لحاء الأشجار
```

```
الأثياف المعدنية ٢٧٧,٥٣
الأثياف الثباتية ٢٧٧,١
```

انظر أيضًا

القطن؛ الكتان

× × الثبات

الإليانية (فلسفة) ١٨٣,٧

الأليفين (معادن) ٥٤٩,٦٢

إليكترا، عقدة انظر عقدة إليكترا

الأم انظر الأمهات

أم الخلول ٩٤,١١

أم الخلول أغذية ٦٤١,٣٩٤

أم الخلول ـ تربية ٢٣٩, ٤٢

أم الخلول ـ صيد ٧٩٩, ٢٥٤١١

أم الخلول ـ طهي ٢٤١,٦٩٤

أمدرمان ۹۱۲,۲۳۳

أم درمان ـ تاريخ ٢٣ , ٩٦٢

أم القوين ٩١٥,٣٥٥

× × الإمارات العربية المتحدة

أم القوين ـ تاريخ ٩٥٣,٥٥

الإمارات العربية المتحدة ١٥,٥٥ ا

× إتحاد إمارات الخليج؛ الاتحاد التساعى؛ الاتحاد السباعى؛ دولة الإمارات العربية

× × دول مجلس التعاون الخليجي

الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ ، ٩٥٣ ، ٥

الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر الإسلامي ٩٥٣

الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر الحديث ٥ , ٥٥ ٩

الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر العديث _ الاحتلال البريطاني ٢٠٥٣ , ٥٠٢

انظر أيضًا

الاستعمار البريطاني؛ الاستعمار في البلاد العربية

الإمارات العربية المتحدة - تاريخ - العصر الحديث - الاستقلال ١٩٧١ ٧٠٥,٥٠٧

انظر أيضًا

استقلال البلاد العربية

وأيضًا كل إمارة باسمها مثل: أم القوين؛ الشارقة... النخ

```
الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر الحديث _ القواسم ٥٠٠٥ . ٥٠٩٥
               الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر العديث _ آل مكتوم . ٢ . ٥ . ٣ . ٩ ٥ . ٩
               الإمارات العربية المتحدة ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ آل زايد م م ٥٠٥ م م ٩٥٣ م
                                            الأماكن الخرافية في الأدب ٨٠٩, ٩٣٢
                                     الأماكن الخرافية في الأدب الشعبي ٢٣٤ . ٣٩٨
                                    الأماكن الخرافية في الأدب العربي ١٠٠٢ ٩٠٣٢
                                            الأماكن في الدين والفولكلور ٢٣ . ٣٩٨
                                                      الأماكن المسكونة ٣٩٨, ٤٧
                                                        × × العفاريت
                                                             الأماكن المقدسة ٢١٥
                                                      انظر أيضًا
                            القدس؛ المدينة المنورة؛ المساجد؛ مكة المكرمة
                                                      ×× مكة الكرمة
                                        الأماكن المقدسة (ديانات مقارنة) ٢٩١,٣٥
                                          الأماكن القدسة (المسحمة) ٢٧٦,٣٠٤٢
                                                           الإمام الغائب ٢٤٧,١
                                                           الإمام المستقر ٢٤٧,١
                                                          الإمام المستودع ٢٤٧,١
                                                 الإمامان (تصوف إسلامي) ٢٦٠
                                                                   الإمامة ٤٤٢
                                                      انظر أيضًا
                                           الأئمة والأولياء؛ الخلافة
                                                    × الرياسة العامة
× × الأحكام السلطانية؛ الخلافة؛ السمعيات؛ علم الكلام؛ الفقه الإسلامي ، علم
                                                      الإمامة عند الشيعة ٢٤٧,١
                                                  x الشيعة _ الإمامة
                                                       الإمامة في الصلاة ٢٥٢,١
                                                      أنظر أبضاً
                                             الصلاة؛ صلاة الجماعة
                                                      أماميات الخياشيم ٣٦, ٥٩٤,
```

أماميات الخياشيم .. حفربات ٣٦ . ٢٥ ه

```
الإمامية (فرق إسلامية) ٢٤٧,٨
```

العسكرية × الإخبارية العمادية الأصولية القطيعة الأفطحية الماركة البابانية المشعشعون الباقرية المطورية البكتاشية الجعفرية الواقفة الموسوية الناووسية الحروقية النعمة اللاهية الحسينية النو ربخشية الشبخبة الشيطية

الأمان ـ أجهزة انظر أجهزة الأمان الصناعى انظر الأمن الصناعى

انظر أيضاً

الأخلاق؛ الصدق؛ القيم الأخلاقية؛ الواجب

× × الأخلاق الإسلامية؛ أخلاق الرسول ؛ السلوك؛ الفضائل؛ الوفاء

الأمانة _ أخلاق إسلامية ٢١٢, ٢

الأمانة في القرآن ٢٢٩, ٤١٧٩٩

الأمانومتر ٦٨١,٢

إمبابة ٩١٦,٢٢١

إمبابة ـ تاريخ ٩٦٢,٢١

× مصر _ إمبابة _ تاريخ

الأمبراطوريات ٣٢١,٠٣

الإمبراطورية الإسلامية انظر التاريخ الإسلامي

الإمبراطورية البيزنطية ٩٤٩،٥

× الإمبراطورية الشرقية

الإمبراطورية الرومانية (يقسم جغرافيا) ٩٣٧,٠٦

× × الآثار الرومانية؛ سوريا _ تاريخ _ الحكم الروماني

الأمبراطورية الرومانية _أسبانيا ٣٣٦, ٦٠٣

الأمبراطورية الرومانية ـ بريطانيا ٢٠٤

الامبراطورية الرمانية _ فرنسا ٢٠٤ , ٩٣٦

```
الأمبراطورية الرومانية _ فلسطين ٥٠٠ , ٩٣٣
             الأميراطورية الرومانية _ مصر ٢٢ . ٢٠ ٩٣٢
             الأمبراطورية الرومانية ـ اليونان ٩٣٨٠٩
الإمبراطورية الشرقية انظر الإمبراطورية البيزنطية
       الإمبراطورية العثمانية (يقسم جغرافيا) ٩٥٣٠٩
                          انظر أيضًا
```

العالم العربي - تاريخ - العصر العثماني؛ مصر - تاريخ - العصر العثماني

وأيضًا أسماء الدول العربية متبوعة بالتقسيم:

تاريخ ـ العصر العثماني

× الدولة العثمانية

× × تونس ـ تاريخ ـ العصر العثماني

دولة الماليك

سوريا _ تاريخ _ العصر العثماني

شبه الجزيرة العربية - تاريخ - العصر العثماني

العثمانيون

العراق ـ تاريخ ـ العصر العثماني

فتح القسطنطينية

فلسطين _ تاريخ _ العصر العثماني

معركة مرج دايق

المغرب .. تاريخ .. العصر العثماني

الامبراطورية العثمانية _ تأسيس ١٤٨١م ٩٥٣,٠٩

انظر أيضًا

التاريخ الإسلامي؛ فتح القسطنطينة

الامبراطورية العثمانية _الجزائر 970 . 907 .

الامبراطورية العثمانية _ الحركات الانفصالية . ٩٥٣, ٠٩

انظر أيضًا

الامبراطورية العثمانية _ سقوط؛ الإمبراطورية العثمانية _ عصر الضعف

× الحركات الانفصالية في الدولة العثمانية

الإمبراطورية العثمانية _ سقوط ١٩٢٣م م ٩٥٣٠٩

انظر أيضًا

تركيا _ تاريخ _ العصر الحديث

× سقوط الإمبراطورية العثمانية

× × الامبراطورية العثمانية _ الحركات الانفصالية الامبراطورية العثمانية _ عصر الضعف

الإمبراطورية العثمانية ـ سوريا ٩٥٣ ، ٩٥٣ ،

الإمبراطورية العثمانية عصرالازدهار ٩٥٣,٠٩

الإمبراطورية العثمانية _عصرالضعف ٩٥٣,٠٩

انظر أيضًا

الإمبراطويرة العثمانية ـ سقوط ١٩٢٣م

× × الإمبراطورية العثمانية ـ الحركات الانفصائية

الأمبراطورية العثمانية مصر ٩٦٢,٠٣ ، ٩٦٢ ، ٩٥٣

الإمبراطورية العثمانية ولاية العهد ٩٥٣,٠٩

الأميراطورية العثمانية في أوريا ٩٥٣٠٩

انظر أيضًا

أوربا ـ تاريخ

الامبراطورية الفارسية (يقسم جغرافيا) ٩٣٥,٠٥

الامبراطورية الفارسية _ فلسطين ٢٣٠ , ٩٣٣ ,

الامبراطورية الفارسية ـ مصر ٩٣٢,٠١٦

الإمبريائية ٣٢٥,٣

انظر أيضًا

الاستعمار

× الاستعمار الاقتصادى؛ القيصرية

× × الاستعمار الجديد؛ العلوم السياسية

الامبربالية الشرقية ٣٢٥,٣

الامبريالية الغربية ٣٢٥,٣

الإمبليفير انظر الصوت مكبرات

الإمبيدوكلية (فلسفة) ٥ ، ١٨٢

الامتحانات ۲۷۱,۲۷۱

انظر أيضاً

الاختبارات؛ التعليم - طرق القياس؛ الطلية - تقييم

وأيضًا الامتحانات بأنواعها مثل: الامتحانات التكميلية

× × التدريس؛ التعليم

الامتحانات الفش في ١٧٩,٨

× الغش في الامتحانات

الامتحانات الأكاديمية ٢٦٤ . ٢٧١

الامتحاثات التحريرية ٢٧١, ٢٧١

```
الامتحانات التكميلية ٢٧١, ٢٧١
```

× × الامتحانات

الامتحانات الخارجية ٢٧١, ٢٧١

الامتحانات الشفهية ٢٧١, ٢٧١

الامتحانات العملية ٢٧١,٢٧١

الامتحانات القياسية ٢٦٢ / ٢٧١

الامتحانات المفاجئة ٢٧١, ٢٧١

الامتزاز ۴۳,۲۳ه

الامتصاص ٣٣.١، ٥٤١,٣٣ ، ٦٦٠, ٢٨٤٢٣ ، ١,٣٣٥

× نسبة الامتصاص

الامتصاص ـ حرارة انظر حرارة الامتصاص

الامتصاص-فسيولوجيا ٦١٢,٣٨

الامتصاص فسيولوجيا حيوان ٦٣٦, ٠ ٨٩٢٨٣

امتصاص الإشعاع انظر **الإشعاع،امتصاص** امتصاص الحرارة انظر **الحرارة،امتصاص**

امتصاص الصوت، امتصاص

امتصاص الضوء انظ الضوء، امتصاص

انظر **الغازات، امتصاص** امتصاص الغازات

الامتصاص الكهريائي ٢ . ٥٣٧

انظر **الأثاث** الأمتعة

الامتياز، حقوق انظر حقوق الامتياز

الامتيازات ٣٥١,٠٠٣٢

انظر أيضاً

البترول _ قوانين وتشريعات؛ التراخيص؛ التعدين _ قوانين وتشريعات؛ السكك الحديدية

× × الامتيازات والحصانة

الامتيازات ضرائب ٣٣٦, ٢٧٨

الامتيازات الأجنبية ٢٣١, ٦٣١

انظر أيضًا

المحاكم المختلطة

الامتيازات الدبلوماسية ٢ . ٣٢٧

انظ أيضاً

الهيئات الديلوماسية _ الامتيازات والحصانة

الامتيازات العسكرية ١٢ , ٥٥ ٣

```
الامتيازات القضائية ٢٤٧٠٠١
```

الامتيازات والحصانة ٣٥١,٠٠٣٢

انظر أيضاً

الامتيازات؛ الحصانة الديلوماسية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم الامتيازات والحصانة مثل: الهيئات التشريعية _ الامتيازات والحصانة

الأمثال (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٩٨,٩

انظر أيضًا

الأمثال العامية؛ الأمثال العربية؛ الأهاجي والفكاهات

وأيضًا بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم الأمثال مثل: القرآن-أمثال

الأمثال الدارجة انظر الأمثال العامية

الأمثال الشعبية انظر **الأمثال الشعبية**

الأمثال العامية (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٩٨,٩

× الأمثال الدارجة؛ الأمثال الشعبية؛ الحكم

× × الأدب الشعبي؛ الأمثال

الأمثال العامية العربية ٢٩٨.٩١

انظر أيضاً

الأدب الشعبي العربي؛ الأدب العربي

الأمثال العربية (يقسم جغرافيا) ٨١٨,٠٢

× الأدب العربي _ الأمثال

× × الأدب العربي؛ الأمثال

الأمثال العربية ـ السعودية ٢٠٨٨٠٨

الأمثال العربية مصر ١٨,٠٢٨

انظر القرآن-أمثال أمثال القرآن

الإمدادات الطبية ٢٨٠ ٢١٠

انظر أيضاً

الطب _ أجهزة؛ الطب _ مختبرات

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات، مثل: القوات المسلحة - الإمدادات الطبية

إمدادات الطعام انظر الأغذية إمدادات

الإمدادات العسكرية ٨٥٥,٨

انظر أيضاً

التعبئة العسكرية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الجيش _ الإمدادات العسكرية مثل: مصر = الجيش _ الإمدادات العسكرية [يتبع]

[تابع]

الإمدادات العسكرية

وأيضًا أسماء الحروب متبوعة بالتقسيم الإمدادات العسكرية مثل: الحرب العالمية الأولى ـ الامدادات العسكرية

× القوات المسلحة _ إمدادات

× × الإسقاط الجوى؛ التعبئة الصناعية

إمدادات المياه انظر المياه-شبكات

الأمربالمروف ٢٤٣

انظر أيضًا

الإسلام ـ دعوة؛ الوعظ والإرشاد

× × علم الكلام؛ النهي عن المنكر

الأمر بالعروف في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٣

الأمراء (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٣,٢

الأمراء_تعليم ٣٧١,٩٦٢

الأمراء ـ الحياة الدينية

الأمراء السعوديون ٩٢٣, ٢٥٣١

× السعودية الأمراء - تراجم

× × السعودية ـ التراجم

الأمراء المصريون ٩٢٣, ٢٦٢

الأمراض ٦١٦

انظر أيضاً

الأوبئة؛ التسمم؛ التشخيص بالأشعة؛ الشفاء؛ الطب؛ العدوى والأمراض المعدية؛ العقاقير؛ العلاج؛ الرضى؛ المناعة ضد الأمراض؛ النقاهة

وكذلك سائر الأمراض بأسمائها وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة أمراض مثل: الأمراض الباطنية

ويستخدم أيضًا تحت أعضاء جسم الإنسان والأطفال والنساء وأسماء الحيوانات والنباتات مثل: الكلى مراض؛ الحيوانات ما أمراض؛ النباتات أمراض

× المرض

× × الألم؛ الحشرات ناقلة الأمراض؛ الشامانية؛ الشفاء؛ الطب ـ ممارسة؛ فوبيا الأمراض؛ الكيمياء
 الفسيولوجية؛ المرضى

الأمراض _ آثار جانبية

الأمراض ـ إحصائيات ٣١٢,٣

× إحصائيات الأمراض

[يتبع]

```
الأمراض - إحصائيات [تابع]
```

× × الطب _ إحصائيات

الأمراض-أسباب ٦١٦,٠٧١

× أسباب الأمراض

الأمراض_أعراض ٦١٦,٠٧٢

x أعراض المرض

الأمراض - تشخيص انظر الأمراض، علم

الأمراض ـ تقارير ٢١٦,٠٠٢

الأمراض - الجوانب البيئية ١١٤, ٤٩

الأمراض ـ الجوانب النفسية ١٥٥,٩١٦

الأمراض عدوي ٦١٦,٩١

انظر أيضًا

الأوبئة؛ التطعيم؛ التلوث؛ العدوى والأمراض المعدية؛ اللقاحات؛ المناعة ضد الأمراض

الأمراض،علم ٦١٦

انظر أيضاً

الكيمياء العلاجية

البكتريا

الكيمياء الفسيولوجية

تشخيص الأمراض

المناعة ضد الأمراض

الطب

× الأمراض _ تشخيص ؛ باثولوجيا

× × تشخيص الأمراض؛ الطب

الأمراض _ مضاعفات

الأمراض ـ الوقاية انظر الصحة الوقائية

أمراض الأسنان انظر الأسقان-أمراض

أمراض الأطفال انظر الأطفال أمراض

الأمراض الباطنية ٦١٦٣

انظر أيضًا

الأطباء الباطنيون؛ الأمعاء _ أمراض؛ المعدة _ أمراض

× × الإسهال؛ الأمراض؛ الطب الباطئي

الأمراض البكتيرية ٦١٦,٩٢ ، ٥٧٤,٢٣٢٢ ، ٦١٤,٥٧

× × الأمراض الريكتسية

الأمراض البيولوجية، علم ٢, ٤٧٥

× علم الأمراض البيولوجية

× × العدوى والأمراض المعدية

```
أمراض البيئة ٦١٦,٩٨
```

× البيئة _ أمراض

× × البيئة

الأمراض التشريحية، علم ٢٢, ٤٧٥

× علم الأمراض التشريحية

انظر التغذية أمراض

أمراض التغذية

الأمراض التناسلية ٦١٦,٩٥١ ، ٦١٦,٩٥١

انظر أيضاً

الإيدز، التربية الجنسية؛ الزهرى؛ السيلان؛ الشذوذ الجنسى؛ الصحة الجنسية

× الأمراض الخبيثة، الأمراض السرية

× × الأخلاق الجنسية؛ البغاء؛ الجهاز التناسلي للرجل _ أمراض؛ الجهاز التناسلي للمرأة _ أمراض؛

الصحة الجنسية

الأمراض التناسلية - الجوانب النفسية ١٥٥, ٩١٦

الأمراض التناسلية - العلاج الانتقائي ١٥٠٠٠

الأمراض التناسلية ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٤٣

الأمراض التناسلية ـ مستشفيات ٢١٤, ٧٩٣

الأمراض التناسلية ـ الوقادة ٧٤٥٥ ١٤٦

الأمراض الجراحية، علم ٦١٧

الأمراض الجلدية انظر **الجلد أمراض**

أمراض الحيوانات انظر الحيوانات أمراض

الأمراض الحيوانية ٦١٤,٥٦

الأمراض الخبيثة انظر الأمراض التناسلية

أمراض الخلية انظر الخلايا أمراض

أمراض الدم انظر الدم أمراض

الأمراض الدورية ٦١٦,٩

الأمراض الريكتسية انظر **الأمراض البكتيرية**

الأمراض السرية انظر الأمراض التناسلية

الأمراض الشرعية، علم ٦١٤, ١٩

أمراض الشيخوخة ٦١٨.٩٧

××الشيخوخة

الأمراض الصناعية ٦١٦,٩٨٠٣

الأمراض الصيفية ٦١٦,٩٢٦

انظر أيضاً

الإسهال؛ الكوليرا

× × الإسهال؛ الصيف

الأمراض الطفيلية ٦١٤,٥١٢ ، ٦١٤,٥١٢

الأمراض العصبية انظر الأعصاب-أمراض

أمراض العظام العظام أمراض

الأمراض العقلية ٦١٦,٨٩

انظر أيضًا

التخلف العقلي؛ الجنون؛ الصحة العقلية؛ ضعاف العقول؛ الطب العقلي؛ العقل ، اضطرابات

× × الاضطرابات العصبية؛ الصراع العقلى؛ ضعاف العقول

الأمراض العقلية - التأثير على الجريمة ٣٦٤, ٢٤

الأمراض العقلية ـ تشخيص ٦١٦,٨٩ ، ٦١٦,٠٧٥

الأمراض العقلية والجوانب الغذائية ٦٤١,٥٦

الأمراض العقلية ـ الجوانب النفسية ١٥٥, ٩١٦

الأمراض العقلية ـ الجوانب الوراثية ٢١ . ٥٧٥

الأمراض العقلية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الأمراض العقلية في الأدب العربي ١٣٠١ ٩٠٣١

الأمراض العقلية في الدين والفولكلور ٣٩٨, ٣٥٣

الأمراض العقلية الجنائية، علم ٦١٦,٨٩

أمراض العيون انظر العين أمراض

الأمراض الفسيولوجية، علم ٢١ ، ٤٧٥

× علم الأمراض الفسيولوجية

الأمراض الفطرية ٩٦٩ ، ٢٣٢٦ ، ٥٧٤, ٢٣٢٦

× × الفطريات الطبية، علم

أمراض الفواكه انظر الفواكه أمراض

الأمراض الفيروسية ٥٢٥, ٦١٦ ، ٢٣٤, ٥٧٩

أمراض القلب انظر القلب أمراض

أمراض الماشية انظر الماشية امراض

الأمراض المتوطئة ٦١٦,٩١

انظر أبضاً

الانكلستوما؛ البلهارسيا

الأمراض المزمنة ٦١٣ ، ٢١٦٠٠٤

الأمراض المزمنة ـ تشخيص ٢١٦,٠٧٥

الأمراض المزمنة - الجوانب النفسية ٩١٦ ، ١٥٥

الأمراض المزمنة - ١٤,٤٤

الأمراض المعدية انظر العدوى والأمراض المعدية

الأمراض المقارن، علم ٦٣٦, ٠٨٩٦ ، ٩٩١,٢ ٥٩١

× × الطب المقارن

أمراض المناطق الحارة ٦١٦,٩٨٨١

انظر أيضاً

أسماء أمراض المناطق الحارة مثل: الحمى الصفراء

× المناطق الحارة، أمراض؛ المنطقة الاستوائية، أمراض

× × الأوبئة؛ طب المناطق الحارة

أمراض المناطق المرتفعة ٦١٦, ٩٨٩٣

الأمراض المهنية ٦١٦,٩٨٠٣

انظر أيضًا

أخطار المهنة؛ الأصابع ـ عيوب وتشوهات؛ التسمم؛ التعب؛ الرئتان ـ أمراض؛ الطب الصناعي

× المهن _ أمراض

× × أخطار المهنة؛ إصابات العمل؛ الأطراف الصناعية؛ الأمن الصناعى؛ الصحة المهنية؛ الطب

الصناعي؛ العلاج المهني؛ المهن

الأمراض المهنية - الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢

الأمراض المهنية _ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ٠٤٣

انظر النبات أمراض

أمراض النبات

انظ النساء ـ أمراض

أمراض النساء

الأمراض النفسية ١٥٧ ، ٦١٦,٨٩٥

انظر أيضيًا

ازدواج الشخصية؛ الاضطرابات النفسية؛ الأطباء النفسيون؛ التوتر؛ الخوف؛ الصحة النفسية؛

العصاب؛ المصحات النفسية

× × الاكتئاب النفسى؛ الصراع النفسى؛ الطب النفسى؛ العلاج النفسى؛ المخ

أمراض النقص ٦١٦,٣٩

انظر أيضًا

البرى برى الفيتامينات

الكساح

التغذية

[يتبع]

أمراض النقص [تابع]

التكلس الكلسيوم في الجسم

الرجيم المعادن في الجسم

سوء التغذية

× × التغدية ـ أمراض

أمراض النقص_تشخيص ٦١٦,٣٩ ، ٦١٦٠٠٥

أمراض النقص في الحيوانات ٢ . ٩ ٩ ٥

أمراض النقص في الدواجن ٦١٢ ، ٩٩٥

أمراض النقص في النبات ٨١,٢

أمراض نقص المناعة ٦١٦,٩٧٨

أمراض نقص المناعة المكتسبة انظر الإيدر

الأمراض الوبائية انظر الأويئة

الأمراض الوراثية ٦١٦,٠٤٢

انظر أيضًا

زواج الأقارب؛ الوراثة

وأيضًا بعض الأمراض متبوعة بالتقسيم الجوانب الوراثية مثل: مرض السكر - الجوانب الوراثية

× الوراثة _ أمراض

أمربكا ٩٧٠

انظر أيضًا

أمريكا الشمالية؛ أمريكا الجنوبية؛ أمريكا الوسطى

أمريكا _ اكتشاف ٩١٧

انظر أيضًا

الكشوف الجغرافية

أمريكا الجنوبية ٩٨٠

انظر أيضيًا

دول أمريكا الجنوبية بأسمائها مثل: البرازيل

× أمريكا اللاتبنية

× × أمريكا

أمريكا الجنوبية _اكتشاف ٩١٨

أمريكا الجنوبية ـ تاريخ ٨٠٠

أمريكا الجنوبية _ حضارة ٨٨٠

أمريكا الجنوبية في الأدب ٨٠٩,٩٣١

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ----

                                                                               أمريكا الشمالية ٩٧٠
                                                                        انظر أيضًا
                            دول أمريكا الشمالية بأسمائها مثل: الولايات المتحدة الأمريكية
                                                                            × × أمريكا
                                                        أمريكا اللاتينية انظر أمريكا الجنوبية
                                                                              أمريكا الوسطى ٩٧٢
                                                                        انظر أيضًا
                                             دول أمريكا الوسطى بأسمائها مثل: الكسيك
                                                                            × × أمريكا
                                                                        الأمريكيون ج٥ ١٣ __
                                                                            إمساك الدفاتر ٢٥٧,٢
                                                                        انظر أيضاً
                   الحسابات الختامية؛ الدفاتر التجارية؛ محاسبة التكاليف؛ مراجعة الحسابات
                                                        × الدفاتر ، إمساك، مسك الدفاتر
× × إدارة الأعمال؛ الأصول الثابتة؛ التجهيزات المكتبية؛ التعليم التجاري؛ السجلات التجارية؛
                                                                         الإمساك المعوى ٦١٦,٣٤٢
                                                                        انظر أيضيًا
                                                          الإسهال؛ الهضم ، اضطرابات
                                                        × × التبرز؛ الجهاز الهضمى؛ أمراض
                                                      الإمساك العوى - الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٣٤٢
                                                                                  الأمشاط ٥ ، ٨٨٨
                                                                               الأمصال ٥٧٤,٢٩٥
                                                                        انظر أيضاً
                                            البلازما؛ التطعيم؛ العلاج بالأمصال؛ اللقاحات
                                                                      × × العلاج القومي
                                                             الأمصال - الاستخدام العلاجي ٣٧ ، ٦١٥
```

أمصال الحيوانات ٥٩١, ٢٩٥

أمصال النباتات ٥٨١,٢٩٥

الأمطار ١٨٧٥,١٥٥

انظر أيضًا

الأرصاد الجوية؛ التأمين ضد الأمطار؛ الرطوبة؛ الرى؛ الزراعة؛ السيول؛ صلاة الاستسقاء؛ العواصف؛ الفيضانات؛ قوس قزح

× المطر

```
[تابع]
                                                         الأمطار
                الفياضانات
                                          ××الأرصاد
            الفيضانات ـ تحكم
                                           الجدب
                  قوس قزح
                                           الحفاف
                مصادرالمياه
                                          دورة الماء
            معاطف الأطفال
                                          السحاب
                     المثناخ
                                           الطقس
                     المياه
                               الظواهر الجوية، علم
                                         العواصف
                            الأمطار التأثير على الزراعة ٦٣٢,١٦
                            الأمطار التأثير على الفابات ٦٣٤, ٩٦
                 التأمين ضد الأمطار
                                    الأمطار، التأمين ضد انظر
                                    الأمطار الصناعية ٥٥١,٥٧٨
                                       × الاستمطار
                                   × × الطقس _ تحكم
                                    الأمطارفي الأدب ٨٠٩,٩٣١
                             الأمطارفي الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١
                            الأمطارفي الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦
                             الأمطارفي القرآن ٢٢٩,٤٥٥١٥٧٨١
                                              الأمعاء ٦١١,٣٤
                                     انظر أيضاً
الإفرازات المعوية؛ الأمعاء الدقيقة؛ الأمعاء الغليظة؛ القولون
                             الأمعاء الأجسام الغربية ٦١٧, ١٤٦
                                  الأمعاء أشعة ٦١١,٣٤٠٧٥٧
                                    الأمعاء التهابات ٦١٦,٣٤٤
                                     الأمعاء ـ أمراض ٦١٦,٣٤
                                    انظر أيضًا
                                    النزلات المعوية
                                × × الأمراض الباطنية
                                الأمعاء_أنسجة ١١١٠٠١٨٩٣٤١
                                     الأمعاء_انسداد ٢١٦,٣٤٢
                                الأمعاء ـ أوعية دموية ٢١١,٣٤
                                الأمعاء_تخدير ٢١٧,٩٦٧٥٥٤١
```

```
الأمعاء_تشريح ٦١١,٣٤
                        الأمعاء_جراحة ٦١٧,٥٥٤
                     الأمعاء - جروح وإصابات ٦١٧,١
               الأمعاء ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٣٣
                     الأمعاء ـ سرطان ٦١٦, ٩٩٤٣٤
                     الأمعاء فسيولوجيا ٦١٢,٣٣
                         الأمعاء_قرحة ٦١٦,٣٤٣
                        الأمعاء الدقيقة ٦١١.٣٤١
                           × × الأمعاء
                  الأمعاء الدقيقة _ أمراض ٢١٦, ٣٤١
                الأمعاء الدقيقة _ جراحة ٦١٧,٥٥٤١
               الأمعاء الدقيقة فسيولوجيا ٦١٢,٣٣
                        الأمعاء الفليظة ٦١١, ٣٤٧
                      × × الأمعاء؛ التبرز
                 الأمعاء الفليظة أمراض ٦١٦, ٣٤٧
                الأمعاء الغليظة _ جراحة ٢١٧,٥٥٤٧
              الأمعاء في الدين والقولكلور ٣٩٨,٣٥٣
                      الأمضييول (معادن) ٦٦, ٥٤٩
                              الأمفيتور ٩٤,١٩١ه
     × الرخويات ذات الصدفتين؛ الكيتون
                          ×× الرخوبات
                     الأمفينورا ـ تربية ٢٣٩,٤٨١
                     الأمفينورا حضريات ٥٦٤,١٩
                                 الأمل ١٥٢,٤٤
                            ××الياس
                        الأمل في الأدب ٨٠٩, ٩٣٥
                  الأمل في الأدب العربي ١٠٣٥ م ٨١٠
اللغة العربية ـ قواعد الإملاء والهجاء
                                الإملاء انظر
                    וצמולב אד, דגס , א, ודד
                             × الملح
                × × الكيماويات الصناعية
```

الأملاح - الاستخدام العلاجي ۲۱۵, ۲۳٤ الأملاح - التأثير الفسيولوجي ۲۱۲, ۱۱۲

```
الأملاح تعدين ٢٢٢,٣٦٢
الأملاح ـ تنقيب ٢٢٢,١٨٦٣
```

الأملاح - جيولوجيا ٦٣ . ٥٥٣

الأملاح ـ سموم ١١٥, ٩٢٥٣٤

الأملاح الحامضية ١٦١,٥ ، ٢٤٢ ، ٢٤٥

أملاح الصخور ۲۳۲, ۵۵۳ ، ۲۳۲, ۲۲۲

× كلوريد الصوديوم الطبيعي

الأملاح الصناعية ٦٦١,٤

أملاح الصوديوم ٢٦٤,٤

××الصوديوم

أملاح الصوديوم ـ التأثير الفسيولوجي ١١٢٠٠١٤٢

الأملاح الفسفورية ٢٦١,٤٣ ، ٣٤٢, ٢٤٥

الأملاح في الجسم ٢١٢,٣٩٢٦

الأملاح القلوية ٦٦١,٦ ، ٢ ٤٣,٦٤٥

الأملاح الكبريتوزية (معادن) ٩٤٩,٣٥

الأملاح المزدوجة ٢٦١,٤

الأملاك انظر العقارات

أملاك الدولة انظر المكية العامة

أملج ۹۱۵,۳۱٤۷

أملج تاريخ ٩٥٣,١٤٧

× السعودية _ أملج _ تاريخ

الأمم المتحدة ٣٤١, ٢٣

تدرج أسماء الهيئات والمنظمات التابعة للأمم المتحدة تحت أسمائها مباشرة مثل: مجلس الأمن؛ اليونسكو

× هيئة الأمم المتحدة

× × الأمن الدولى؛ التحكيم الدولى؛ التعاون الدولى؛ السلام الدولى؛ عصبة الأمم؛ القانون الدولى
 العام؛ المجتمع الدولى؛ مجلس الأمن؛ المنظمات الدولية

الأمم المتحدة _ إحصائيات ٣٤١, ٢٣٠٢١٢

الأمم المتحدة . أغاني وموسيقي ٦ . ٧٨٤

الأمم المتحدة ـ الامتيازات والحصانة ٢٣٣ . ٢٤١

الأمم المتحدة ـ التصويت ٣٤١, ٢٣٢

الأمم المتحدة ـ تمويل ٢٣٦٠ ٩١٦٣

الأمم المتحدة ـ تنظيم وإدارة ٢٣٣ . ٢٤١

الأمم المتحدة - الجمعية العامة ٢٢٢٢ - ٣٤١

× الجمعية العامة للأمم المتحدة

الأمم التحدة _ خدمات المعلومات ٢٤١, ٢٣٠ ١٨٣

الأمم المتحدة ـ السكرتارية العامة ٢٣٢٤ . ٣٤١

الأمم المتحدة ـ السياسة البيئية ٢٣٣ , ٢٣١

الأمم المتحدة ـ العضوية ٢٤١, ٢٣٣

الأمم المتحدة - العقوبات ٣٤١, ٢٣٢

الأمم المتحدة _ قوات انظر قوات الطوارئ الدولية للأمم المتحدة

الأمم المتحدة - كتب سنوية ٥ - ٣٤١, ٣٠٥

الأمم المتحدة ـ مبانى ٥٠٠٥ ، ٧٢٥

الأمم _ مجلس الأمن انظر مجلس الأمن

الأمم المتحدة - المعونة الاقتصادية ٣٤١, ٢٣٣

× × المعونة الاقتصادية

الأمم المتحدة ـ المعونة الفنية ٢٢٢ . ٢٢١

الأمم المتحدة ـ مؤتمرات ٢٤١, ٢٣٠٦

الأمم المتحدة ـ الموظفون والمستخدمون ٢٢٢ . ٢٣١

الأمم المتحدة ـ الميثاق ٣٤١, ٢٣٢

الأمم المتحدة - الميزانية ٣٤١, ٢٣٣

الأمن، حق الظم حق الأمن

الأمن الحربي ٣٥٥, ٣٤٣

انظر أيضاً

أمن المواصلات (علوم عسكرية)

الأمن الداخلي انظر الأمن القومي

الأمن الدولي ٢٢٧,١١٦

انظر أيضيًا

الأمم المتحدة الشرطة الدولية

التحكيم الدولي العلاقات الخارجية

التعاون الدولى المنظمات الدولية

الحياد نزع السلاح

السلام العالى الوساطة الدولية

[يتبع]

[يتبع]

الأمن الدولي

× × الأحلاف المسكرية؛ الشرطة الدولية؛ مجلس الأمن؛ المناطق منزوعة السلاح؛ نزع السلاح

الأمن الصناعى (يقسم جغرافيا) ٦١٤,٨٥٢ ، ٤٦٥ ، ٣٤٤

انظر أيضًا

الأمراض المهنية؛ الحوادث الصناعة؛ الصحة المهنية؛ علامات الأمان

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم مواصفات الأمان مثل: المصانع ـ مواصفات الأمان

× الأمان الصناعي؛ الوقاية الصناعية

× × أخطار المهنة؛ إصابات العمل؛ الحوادث الصناعية؛ الصحة المهنة؛ العمل والعمال _ حهادث

الأمن الصناعي السعودية ٦١٤,٨٥٢ ، ٣٤٤,٠٤٦٥

× السعودية _ الأمن الصناعي

الأمن الصناعي مصر ٦١٤,٨٥٢ ، ٣٤٤,٠٤٦٥

× مصر_الأمن الصناعي

الأمن الغذائي ٣٣٨, ١٨

انظر أيضاً

الاكتفاء الذاتي؛ الإنتاج الزراعي؛ الخضروات؛ الدواجن؛ الفواكه؛ اللحوم؛ المعونة الغذائية

× × التموين؛ السلع

الأمن القومى ٧٥٠,٧٥ ، ٣٦٣,٣

انظر أيضًا

الانقلابات؛ الحرب المحدودة؛ السياسة العسكرية؛ النشاط السرى

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الأمن القومي مثل: مصر الأمن القومي

× الأمن الداخلي؛ الأمن المركزي

× × التخطيط الاقتصادى؛ التخريب والتدمير؛ التعبئة العامة؛ التمرد والعصيان؛ الحراسة على

الأموال؛ الدفاع المدني؛ المباحث؛ الخابرات؛ النشاط السري

الأمن القومي ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٥٣

× قانون الأمن العام

الأمن المركزى انظر الأمن القومي

الأمن المركزي، قوات انظر الشرطة

أمن المواصلات (علوم عسكرية) ٣٥٨,٢٤

× × الأمن الحربي

أمناء المكتبات انظر المكتبيون

الأمة العربية انظر العالم العربي

```
الأمهات ١٥٥,٦٤٦٣ م
```

انظر أيضًا

الآباء والأنباء؛ عبد الأم؛ لن الأم

× الأم

× × الآباء؛ الأبناء؛ الأسرة؛ الأمومة؛ المرأة؛ تحسن النسل؛ النسل

الأمهات (طباعة) ٦٨٦, ٢٣١

الأمهات (علم نفس) ٦٤٦٣ (١٥٥

الأمهات تشغيل ٢٣١,٤

الأمهات_تغذية ٥٥ / ٢٤

الأمهات ـ الحياة الدينية ٢٩١,٤

الأمهات السلوك الجنسى ٣٠١,٤١٧٦٤٦٣

أمهات المؤمنين انظر زوجات النبي

الأمهات والأيناء ٣٠١,٤٢٧

يستخدم للأعمال التي تتناول العلاقة بين الأمهات والأبناء؛ أما العلاقة التي تتناول العلاقة بين الآباء والأبناء فقط فتدرج تحت: الأبناء الأبناء فقط فتدرج تحت: الأبناء الظباء الظباء أبضًا

الآباء والأبناء؛ الأسرة؛ الأطفال، رعاية؛ الأمومة؛ العلاقات الأسرية

× × الآباء والأبناء؛ الأخوة؛ الصبيان؛ الوالدان

الأمواج ٢٠٧٤,١٥٥

انظر أيضاً

التيارات البحرية؛ الرياح؛ العواصف؛ مصدات الأمواج

× الموج

× × البحار، علم؛ الدوامات؛ الديناميكا الحرارية الهندسية؛ ديناميكا السوائل؛ السواحل

الأمواج، تداخل ٢٠٤٧، ٥٥١

الأمواج، ترشيح ٢٠٧٠ ٥٥١

الأمواج_سرعة ٢٠٧٤ ، ٥٥١, ٥٣٥ ، ٥٣,٠٥٩٣

الأمواج الحرارية انظر الحرارة، أمواج

أمواج الزلازل انظر الزلازل، أمواج

الأمواج المغناطيسية انظر المغناطيسية،أمواج

أمواس الحلاقة انظر شفرات الحلاقة

الأموال (قانون مدني) ٣٤٦,٠٤

انظر أبضًا

الثروة؛ الحقوق العينية الأصلية؛ الحقوق العينية التبعية؛ الدخل؛ الملكية

× المال

```
الأموال في القرآن ٢٢٩, ٤٣٣٠١٦
```

الأمهمة ٢٠١٣ ، ١٥٥,٦٤٦٣ الأمهمة

انظر أيضاً

الآباء والأبناء؛ الأسرة؛ الأطفال؛ الأمهات؛ المرأة

× × الآباء؛ الآباء والأبناء؛ الأمهات؛ الأمهات والأبناء؛ الأمومة؛ البنات؛ التبني؛ الحنان؛ الفطام

الأمومة، الحرمان من ٦١٨,١٧٨ ، ١٥٥, ٦٤٦٣

الأمومة رعاية ٣٦٢,٨٢

انظر أبضًا

الأطفال _ رعاية؛ الخدمة الاجتماعية؛ المرأة _ رعاية

الأمومة _ رعاية اجتماعية ٢٦٢, ٨٣

انظر أيضًا

الأطفال _ رعاية؛ المرأة _ رعاية اجتماعية

الأمومة ـ رعاية صحية ٦١٨

انظر أيضاً

الإجهاض؛ الأطفال _ رعاية؛ تنظيم النسل

الأمومة في الحيوانات ٥١٩،٥

انظر أيضًا

الحيوانات ـ العادات والسلوك

الأمونيا انظر **غازالنشادر**

الأموية (فرق إسلامية)

× × الرافضية

الأمويون ٩٥٣٠٠٣

انظر أيضًا

الدولة الأموية؛ العالم العربي _ تاريخ _ العصر الأموى؛ مصر _ تاريخ _ العصر الأموى

وأيضًا أسماء الدول العربية متبوعة بالتقسيم: تاريخ ـــ العصر الأموى مثل: مصر-قاريخ-

العصر الأموي

× بنو أمية؛ الخلافة الأموية

× × العالم العربي _ تاريخ _ العصر الأموى

الأمويون في أسبانيا ٩٥٣,٠٧١

الأمويون والعلويون انظر العلويون والأمويون

الأميبا ٦١٤,٥١٦

الأميتر ٦٢١,٣٧٤٤

```
الأسدات ١١٥,٣١٤٢,٥١٦
                                          الأميدات سموم ٦١٥,٩٥١٤٢
                                                       الأميرات ٩٢٣,٢

    × × الملكات؛ النساء ـ تراجم

                                            الأميرات_تعليم ٣٧١,٩٦٢
                                                 الأميرات ـ الحياة الدينية
                                                 الأميريكيوم ٥٤٦,٤٤١
                               بهیس (نظام استرجاع معلومات) ۲۰۱, ۹۶۲
                                    الأمينة (تفاعلات كيميائية) ٥٤٧,٢٥
                                      الأمينوسيليكات (معادن) ٦٦, ٥٤٩
                                                       الأمنة ٢٤,٩٧٣
                                             انظر أيضاً
         التعليم الابتدائي؛ الدول النامية؛ السوقية؛ محو الأمية
                        × × التخلف الثقافي؛ الجهل؛ محو الأمية
                                             الأمية ـ اختبارات ٢٤ ، ٣٧٩
                                             الأمية والانتخابات ٣٢٤,٢
                                             انظر أيضًا
                                              الانتخايات
                                             × × الانتخابات
                                                         الأنا ٢٢ ١٥٤
                                             انظر أيضيًا
الأطفال؛ البيئة؛ الشخصية؛ العقل؛ علم النفس الاستبطاني؛ الهو
                                                  × الذات
× × التحليل النفسي؛ الفلسفة؛ علم النفس الاستبطاني؛ النفس؛ الهو
                                                   الأنا،اندماج ١٥٤,٢٢
                                             × اندماج الأنا
                                                   الأنا، تحليل ٢٢, ١٥٤
                                                      الأنا،تطوير ١٥٥
                                             × تطور الأنا
                                                   الأنا،حدود ١٥٤,٢٢ ١٥٥
                                             × حدود الأنا
```

الأنا،طاقة ٢٢ ١٥٤

الأنا،غرائر ١٥٢,٥٢

× غرائز الأنا

الأنا، قلق ١٥٧,٣٣

× قلق الأنا

الأنا مرض ١٥٧

× مرض الأنا

الأناالآخر ١٥٤,٢٢

الأناالأعلى ١٥٤,٢٢

××الضمير

الأناالثالي ٢٢,١٥٤

الأنا والذات ١٥٤,٢٢

× الذات و الأنا

الأنابيب ٢٧١,٨٦٧٢

الأنابيب_تآكل ٦٢٠,١١٢٢٣

الأنابيب ـ ديناميكا السوائل ٢٥,٥٢٥

الأنابيب لحام ٢٧١,٥٢

أنابيب الاختبار 2,7,8

× × الكيمياء _ مختبرات

الأنابيب البلاستيكية ٦٦٨, ٤٩

× × البلاستيك

أنابيب التهوية انظر التهوية، أنابيب

الأنابيب الحديدية ٦٧١,٨٣٢

× الحديد، أنابيب

××الحديد

الأنابيب الخرسانية ٦٦٦,٨٩

× × المنتجات الخرسانية

الأنابيب الزجاجية ٦٦٦, ١٩

× × الزجاج

الأنابيب الشعرية ٢٧١,٨٦٧٢

أنابيب الصرف الصحى ٢٢٨,٢

× × الصرف الصحي

الأنابيب الفخارية ٦٦٦,٧٣٣

× × الفخار

```
الأناسي المطاطية ٢٥,٨٧٢
```

الأناس العدنية ٢٧١,٨٣٢

أناسب المام ۲۲۳,۷۵۱

× × المياه ـ شبكات

أنابيب المياه أحوال الطقس الباردة ٢٢٣, ٧٥١

أنابيب المياه - جداول ٢١ - ٢٥١ ، ٢٢٣

الأناجيل انظر الإنجيل

الإنارجات (معادن) ٥٤٩,٣٥

انظر الإضاءة

الإنارة انظر

إنارة الشوارع انظر **الشوارع - إضاءة**

الأناشيد ٧٨٤,١

انظر أيضًا

الأداء الصوتي؛ الشعر الحماسي

××الأغاني

الأناشيد الجريجورية ٢٧٤,٥

الأناشيد الدينية انظر التراثيم

الأناشيد القومية انظر الأغانى الوطنية

الأناشيد المدرسية ٢٨٤,٦

انظر أبضًا

أدب الأطفال؛ الأغاني؛ أغاني الأطفال

الأناشيد المقدسة ٢٩١, ٤٣

الأناشيد الوطنية انظر الأغانى الوطنية

الأناكساجورية (فلسفة) ١٨٢,٨

الأناناس ٦٣٤ ، ١٨٥

الأناناس_أغذبة ٦٤١,٣

الأثاناس أمراض ٢ . ٤٨٤

الأثاناس تسويق ٤٦٢٤ ٨٠٨٠٨

الأناناس ـ طهي ٦٤١,٦

الأنانية ٨,٩٧١ ، ١٧١,٩

انظر أيضًا

الإيثار؛ النرجسية

× التفكير الذاتي، حب النفس

× × الإيثار؛ المصلحة الشخصية؛ النرجسية

```
الأنباء ٢٣ ، ٧٠٠
```

انظر أيضاً

الإذاعة؛ الإعلام؛ التليفزيون؛ الصحف؛ وسائل الإعلام؛ وكالات الأنباء

× الأخبار

الأنباء، وكالات انظر وكالات الأنباء

الأنباء العلمية ٧٠,٤٤٩٥

× × الكتابة الفنية

الأنباء المتحدة الدولية انظر يونايتد برس

الأنباء المحلية ٢٧٠, ٤٣

الأنباط ٤, ٩٣٩ ، ج٢ ٣٩ ــ

× النبط

××دولة الأنباط

الأنبياء ٢٤٢

انظر أيضًا

الديانات؛ النبوات

× النبي

× × الرسل؛ الوحي

الأنبياء (دبانات مقارنة) ۲۹۱, ٦٣

الأنبياد في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٢

انظر أيضًا

قصص القرآن

الإنتاج (يقسم جغرافيا) ٣٣٨

انظر أيضاً

الاستهلاك؛ الاقتصاد الجزئي؛ التسويق؛ تصميم الإنتاج؛ جودة الإنتاج؛ خطوط الإنتاج؛ ضرائب

الإنتاج؛ مراقبة الإنتاج؛ المنافسة؛ هندسة الإنتاج

× × الاقتصاد الجزئي؛ التوازن الاقتصادى؛ الدخل القومي؛ الكفاية الإنتاجية

الإنتاج الآلي ٣٣٨, ٤٥٦

الإنتاج _ إدارة الظر إدارة الإنتاج

الإنتاج، التباطؤ في انظر التباطؤفي الإنتاج

الإنتاج، تخطيط الإنتاج

الإنتاج، جودة انظر **جودة الإنتاج**

الإنتاج، حوافـز انظر **حوافزالإنتاج**

الإنتاج، خطوط انظر **خطوط الإنتاج**

الإنتاج ـ السعودية ٢٣٨, ٩٥٣١

الإنتاج ـ ضرائب انظر ضرائب الإنتاج

الإنتاج، مراقبة انظر مراقبة الإنتاج

الإنتاج ـ مصر ٣٣٨, ٩٦٢

الإنتاج، معايير انظر معايير الإنتاج

الإنتاج، هندسة انظر هندسة الإنتاج

الإنتاج الإذاعي ٥٤٤, ٧٩١

انظر أيضًا

الإخراج الإذاعي؛ برامج الإذاعة؛ المسرحيات الإذاعية؛ المسلسلات الإذاعية

× الإذاعة _ إنتاج

× × الإخراج الإذاعي؛ الإذاعة؛ المسرحيات الإذاعية؛ إنتاج وإخراج

الإنتاج الإنسيابي انظر الإنتاج بالجملة

الإنتاج بالجملة ٢٣٨, ٦٣

انظر أيضًا

تخطيط الإنتاج

× الإنتاج الإنسيابي

× × الإنتاج بالدفعات

الإنتاج بالدفعات ٦٣ , ٣٣٨

انظر أيضًا

الإنتاج بالجملة

الإنتاج التليفزيوني ٥٥١ ١٥٧

انظر أيضًا

الإخراج التليفزيوني ؛ برامج التليفزيون ؛ المسرحيات التليفزيونية ؛ المسلسلات التليفزيونية

× التليفزيون ـ إنتاج

× × الإخراج التليفزيوني

الإنتاج الحيواني (يقسم جغرافيا) ٦٣٦٠٨

انظر أيضًا

الألياف الحيوانية؛ الجلود؛ الحيوانات _ تربية؛ الصوف؛ العاج؛ العظام _ منتجات؛ اللبن؛ اللحوم

× × الحيوانات؛ الكيمياء التطبيقية

الإنتاج الحيواني ـ السعودية ٢٣٦, ٠٨

الإنتاج الحيواني مصر ٢٣٦,٠٨

الإنتاج الخطى انظر خطوط الإنتاج

الإنتاج الزراعي (يقسم جغرافيا) ٣٣٨,١

× المنتجات الزراعية

× × الأغذية؛ الأمن الغذائي؛ الزراعة؛ الصناعات الزراعية؛ الحاصيل الزراعية

الإنتاج الزراعى ـ تخزين ١٠٨٧ ٣٣٨ , ١٠٨٧

الإنتاج الزراعي ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩

× التسويق الزراعي

× × الزراعة _ إقتصاديات

الإنتاج الزراعي ـ تعبئة ٢٥٨,٥٦٤

الإنتاج الزراعي _ السعودية ٢٣٨ , ٣٣٨

الإنتاج الزراعي فرائب ٣٣٦, ٢٧٨٣٣٨١

الإنتاج الزراعي - الطرق الإحصائية ١٠١٨٢ ، ٣٣٨

الإنتاج الزراعي مصر ٣٣٨,١

الإنتاج الزراعى .. نقل ٣٨٨ , ٠ ٤٤

الإنتاج السينمائي (يقسم جغرافيا) ٧٩١,٤٣٥

انظر أيضًا

الإخراج السينمائي؛ الأفلام السينمائية

× السينما __ إنتاج

× × الإخراج السينمائي؛ السينما

الإنتاج السينمائي ـ السعودية ٢٩١,٤٣٥

الإنتاج السينمائي مصر ٧٩١, ٤٣٥

الإنتاج الصناعي (يقسم جغرافيا) ٣٣٨,٢

انظر أيضًا

الصناعات؛ المسانع

× المنتجات الصناعية

× × التنمية الصناعية؛ السياسة الصناعية؛ الصناعة؛ الكفاية الصناعية

الإنتاج الصناعي ـ تسويق ٦٥٨,٨٠٩٨٣٨٢

× التسويق الصناعي

الإنتاج الصناعي - السعودية ٢٣٨, ٢

الإنتاج الصناعي ـ مصر ٣٣٨, ٢

الإنتاج المسرحى (يقسم جغرافيا) ٧٩٢,٠٢٣

انظر أيضًا

الإخراج المسرحي؛ المسرحيات

× المسرح _ إنتاج

× × الإخراج المسرحي

الإنتاج المسرحى والسعودية ٢٣٠ ، ٧٩٢

الإنتاج المسرحي ـ مصر ٢٣٠ ، ٧٩٢

الإنتاج المعياري ٣٣٨, ٦٣

انظر أبضًا

تخطيط الإنتاج

× × الأداء القياسي

الإنتاج اليدوى ٣٣٨,٣

الإنتاج اليومى ٣٣١,١٨٨

الإنتاجية البيولوجية ١٦ ، ٤٧٥

الإنتاجية الصناعية ٩ ، ٣٣٨ ، ٢١٤ ، ٢٥٨, ٣١٤

× × الكفاية الإنتاجية

انتاجية العمل ٢٣١,١١٨

الانتباه (علم نفس) ۱۵۳, ۱۵۳۲ ، ۱۵۳, ۱۵۳۲

انظر أيضًا

إعادة التذكر؛ التأمل؛ الذاكرة؛ اللامبالاة؛ النسيان

× × الإجهاد الذهني؛ التذكر؛ الترابط الحسى؛ التركيز؛ الحذز؛ الشرود؛ علم النفس التجريبي؛ علم

نفس الملكات؛ الملل

الانتباد، جذب ١٥٣, ٧٣٣

× جذب الانتباه

الانتباد، سعة ٢٥٣, ٧٣٧

× سعة الانتباه

الانتباه، مستوى ١٥٣ ، ٧٣٣

الانتحاء الأرضى ٢٤, ٥٣١,

الانتجاء الحراري ٢٦٦ / ٥٤١

الانتحاء الشمسي ٥٤١,٧

انظر أيضيًا

الانتحاء الضوئي

```
الانتجاء الضوئي ٥٤١,٧
```

انظر أيضيًا

الانتجاء الشمسي

× × الانتحاء الشمسي

الانتحاء الكيميائي ٢٧ ، ١٥٥

الانتحاء اللمسي

انظر أيضًا

اللمس

الانتحاء المائي

الانتحار ۲۲۵,۱۵۲۲ ، ۱۷۹,۷

انظر أيضًا

جرائم الانتحار الجريمة والمجرمون

علم النفس الجنائي الجنون

القتل المشاكل الاجتماعية

الطب الشرعي

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بتقسيم السلوك الانتحارى مثل: الشباب-السلوك الانتحارى

× × الأخلاق، علم؛ الطب الشرعى؛ الموت ـ أسباب

الانتحارفي الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الانتحارفي الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

الانتحارفي السينما ٧٩١,٤٣٧

الانتحال ٣٦٤,١٨

××التزوير

الانتخاب الاجتماعي ٣٠١,١١٤

انظر أيضاً

الاستبعاد الاجتماعي

× × الاستبعاد الاجتماعي

الانتخاب الاصطناعي ٥٧٥,٥

انظر أيضاً

الانتخاب الطبيعي

×× الانتخاب الطبيعي

رؤوساء الجمهورية _ انتخابات

انتخاب رئيس الجمهورية انظر

الانتخاب الطبيعي ٢٠١,٤٢٤ ، ١٦٢ ، ٥٧٥

انظر أيضاً

[يتبع]

```
الانتخاب الطبيعي [تابع]
```

الانتخاب الاصطناعي؛ التغيير البيولوجي؛ النشوء والارتقاء؛ الوراثة

× × الانتخاب الاصطناعي؛ التغير البيولوجي

الانتخاب الطبيعي ـ النماذج الرياضية ١٨١٥ ١٦٢٠١٥ , ٥٧٥

الانتخابات (يقسم جغرافيا) ٣٢٤,٢

انظر أيضًا

الاستفتاء؛ الاقتراع السرى؛ الانتخابات المحلية؛ التصويت؛ الجنود _ تصويت؛ حق الانتخاب؛

السود ـ الأحوال السياسية والتصويت؛ المرأة ـ تصويت

وأيضًا المجالس التشريعية لدولة معينة متبوعة بالتقسيم انتخابات مثل: مصر مجلس الشعب ما انتخابات مثل: مصر مجلس الشعب ا

× × الاستفتاء الدوائر الانتخابية

الاقتراع السرى الدولة النيابية

الأمية والانتخابات الديمقراطية

التصويت السياسة

حق الانتخاب العلوم السياسية

الدعامة الانتخابية قانون الانتخابات

الانتخابات إحصائيات ٢٠٢١

الانتخابات، إعادة ٢٩ , ٣٢٤

الانتخابات، تزوير ٣٢٤, ٢٧١

× تزوير الانتخابات

× × الفساد السياسي

الانتخابات حملات ٢٤٢٢

الانتخابات، دوائر ٣٢٤, ٢٤

الانتخابات _ قوانين وتشريعات انظر قانون الانتخابات

الانتخابات_قوائم ٢٠٢١, ٣٢٤,

الانتخابات مصر ٢٢٤,٦٢

× مصر _ الانتخابات

الانتخابات التمهيدية ٢٢٣ . ٢٢٩

الانتخابات في الأدب ١ ٩٣١ . ٨٠٩

الانتخابات في الأدب العربي ٢١٠, ٩٠٣١

الانتخابات في السينما ٧٩١, ٤٣٧

الانتخابات المحلية ٢٠٤,٢

× × الانتخابات؛ الإدارة الحلية

```
الانتداب (قانون مدنی) ۳٤٦,٠٢
```

× × التوكيل

الانتداب الدولي ٣٤١,٧ ، ٣٤١,٧

انظر أيضاً

الاستعمار؛ الحرب العالمية الأولى ١٩١٤ _ ١٩١٨، عصبة الأمم؛ العلاقات الخارجية

الإنترلنجو انظر اللغة العالمية

الإنتراود (موسيقي) ٧٨١,٦

انظر أيضاً

الانترمتسو (موسيقي)

× الفواصل الموسيقية؛ الموسيقي، فواصل

الانترمتسو (موسيقي) ٧٨١,٦

××ا**لإنترلود** (موسيقي)

الانتروبيا (علم نفس) ١٥٠,١٩٥ ، ١٥٢,٤٣٢

انظر أيضًا

الانفعالات النفسية؛ التحليل النفسي

انتشارالإسلام ٢١٣

يستخدم للأعمال التي تتناول انتشار الدعوة الإسلامية، أما الأعمال التي تتناول الفتح الإسلامي

لدولة معينة فيدرج تحت الفتوحات الإسلامية

انظر أيضًا

الإسلام _ تاريخ؛ الإسلام _ دعوة؛ التاريخ الإسلامي؛ الغزوات الإسلامية؛ الفتوحات الإسلامية

× الإسلام، انتشار

× × الإسلام _ تاريخ

انتشار الحرارة انظر الحرارة،انتشار

انتشار الصوت انظر **الصوت،انتشار**

انتشارالضوء ۳۳۲, ۳۳۵

× الضوء، انتشار

× × انعكاس الضوء

الانتشارالغناطيسى ٣٨,٣٥

× المغناطيس، انتشار

الانتظام الدراسي ٢٣ ، ٢٧١

انظر أيضاً

تعليم الأطفال؛ التعليم الإلزامي؛ علم النفس التربوي

× الدراسة، الانتظام في

```
الانتفاخ (أحياء)
```

× × الأحياء، علم

الانتفاضة الفلسطينية ٢١٨٤ ، ٣٥٥ ، ٣٠٠ , ٥٥٦

× × المقاومة الفلسطينية

الانتفاع، حق انظر حق الانتفاع

التقاص الذات (علم نفس)

×× إذلال الذات (علم نفس)

انتقال الالتزام انظر الالتزامات،انتقال

انتقال البيانات انظر البيانات، انتقال (حاسبات إلكترونية)

الانتقال الصوتى ٢, ٥٣٤

الانتقام ١٧٩,٨

××الثار

الانتقام الذرى (علوم عسكرية) ٣٥٥,٠٢١٧

× × الحرب الذرية

الانتقائية (علم نفس) ١٤٨

× التوفيقية

الانتقائية الفكرية ٢٨٦,٣

× الاصطفائية (فلسفة)

الانتليرات (معادن) ٤٩,٧٥٥

الانتماء ١٧٢,١

الانتهازية ١٧١,٩

الانتجينات ٥٧٤,٢٩٢

الأنتيمون ٥٤٩,٢٥ ، ٦٦٩,٧٥

الأنتيمون-تعدين ٦٢٢,٣٤٧

الأنتيمون_تنقيب ٦٢٢,١٨٤٧

الأنتيمون ـ جيولوجيا ٧٤٧, ٥٥٣

الأنتيمون عقاقير ٦١٥,٢٧١٦

الآنتيمونيدات (معادن) ٥٤٩,٣٢

الانثراسيت انظر فحم الانثراسيت

الأنثروبولوجيا ٧٧٥

انظر أيضاً

الآثار، علم جسم الإنسان

الاجتماع ، علم الجغرافيا البشرية

[يتبع]

[تابع]

الأنثروبولوجيا

الحضارة

الأجناس ، علم

السلالات البشرية

البدو

البناء الاجتماعي الفسيولوجيا

التغير الاجتماعي القياس التشريحي، علم

اللفات

الثقافة

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة أنثروبولوجيا مثل: الأنثروبولوجيا التطبيقية

× الإنسان، علم؛ علم الإنسان

× × الأجناس، علم؛ الإنسان؛ الجنس الآرى؛ الجنس السامي؛ الحضارة

الأنثوبولبوجيا ـ تراجم ٧٣ , ٩٢٥

× السعودية _ الأنثر ولولوجيا _ تراجم

الأنثروبولوجيا _ تصنيف ٧٣٥

الأنثروبولوجيا ـ القياس انظر القياس الأنثروبولوجي

الأنثروبولوجيا _ مجال العمل ٧٣ ٥

الأنثروبولوجبا الاجتماعية ٢٠١,٢

انظر أيضًا

البناء الاجتماعي؛ العادات والتقاليد؛ النظم الاجتماعية

× × التراث

الأنثروبولوجيا الاجتماعية الوظيفية ٢٠١,٢

الأنثروبولوجيا الاقتصادية ٩٠٠,٠٩

الأنثريولوجيا الإلهية ٢٩١, ٢٢

الأنثروبولوجيا الإيكولوجية ٤٠٣٧٥

الأنثروبولوجيا التركيبية

انظر أيضيًا

الأنثروبولوجيا الفيزباء؛ التاريخ؛ الثقافة

الأنثروبولوجيا التطبيقية ٣٠١, ٢٤

انظر أيضًا

التغير الاجتماعي؛ تنظيم الجتمع

× الأنثروبولوجيا العلمية

× × الأنثروبولوجيا

الأنثروبولوجيا التعليمية ١٩٠٠١٩

```
الأنثروبولوجيا الثقافية ٢١ . ٣٠١
```

انظر أيضًا

الثقافة

× × الأحوال الثقافية

الأنثروبولوجيا الجنائية ٢٦٤,٢

× × القياس التشريحي، علم

الأنثرويولوجيا الفيزيائية

الأنثروبولوجيا الطبيعية انظر

الأنثروبولوجيا الطبية ٧٧٥

انظر أيضًا

الطب الشعبي

الأنثروبولوجيا التطبيقية

الأنثروبولوجيا العلمية انظر

الأنثروبولوجيا الفلسفية ١٢٨

الأنثرويولوجيا الفيزيائية ٧٣٥

انظر أيضيًا

الإنسان ـ الأصل والآثار؛ بشرة الإنسان؛ التشريح؛ الجغرافيا البشرية؛ الجغرافية التاريخية؛ الفسيولوجيا؛ القياس التشريحي، علم؛ المخ

× الأنثروبولوجيا الطبيعية

× × الأنثروبولوجيا التركيبية

الأنشروبولوجيون الاجتماعيون ٣٠١, ٢٠٩٢

الأنشروبولوجيون الطبيعيون ٣٠١, ٠٩٢

الأنثروبومتريا انظر القياس التشريحي، علم

الأنثوزوا ٥٨٢,١٣

× الزهريات (نباتا)؛ شقائق النعمان البحرية؛ المرجان؛ النباتات الزهرية؛ النباتات المزهرة

× × الجوفمعويات؛ اللافقاريات؛ النباتات الراقية

الأنثولوجيا انظر الوجود

الأنثى انظر **الأنوثة**(علم نفس)

الأنجراف التفاضلي انظر التعرية التفاضلية

انجلترا انظر بريطانيا

الإنجليز ج٥ ٢١ ـ

الإنجليزفي الدول الأجنبية ٢٠١٠٤٥١١ ، ٣٠٠٠

الإنجليزفي مصر ٣٢٥, ٢٤٢٠٩٦٢ ، ٣٠١, ٤٥١١٢١٠٦٢

ويستخدم نفس الشكل بالنسبة للإنجليز في دول العالم مثل: الإنجليزفي السودان

الإنجليزايت (معادن) ٥٤٩,٧٥٢

أنجولا ٩١٦,٧٣

أنحولا الريخ ٩٦٧,٣

الإنجيل ٢٧٢،١

انظر أيضًا

العهد الجديد؛ المسيحية

وأيضًا الأناجيل بأسمائها مثل: إنجيل برنابا، إنجيل لوقا ...

الأناجيل؛ الكتاب المقدس

× × الآثار المسيحية؛ العهد الجديد؛ الكتب السماوية

الإنجيل_أساطير ١٩٥٠٥ ٢٧٢

الإنجيل_إلهيات ٢٧٢,١

الإنجيل_تعليقات ٢٧٢,١٧

الإنجيل ـ دراسات مقارنة ٢٧٢,١

الإنجيل مشروعات ٢٧٢,١

الإنجيل_قصص ١٩٥٠٥, ٢٧٢

إنجيل برنايا ٢٧٢,٦

× × الإنجيل

الإنجيل في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الإنجيل في القرآن ٢٢٩, ٤٢٧٢١

إنجيل لوقا ٢٧٢, ٦٤

× × الإنجيل

انجیل متی ۱۷۲, ٦٢

انجيل مرقس ٢٧٢, ٦٣

الإنجيل والإلحاد ١٨١٩١١٨ ٢٧٢

الإنجيل والتصوف ١٧٢,١٨٢

الإنجيل والروحانيات ١٨١٥ ٢٧٢

الإنجيل والعلم ٢٧٢,١٨٥

الإنجيل والقانون ١٨٣٤ ٢٧٢

إنجيل يوحنا ٢٧٢, ٦٥

الانحراف ٣٠١,٦ ، ٣٤٥

الانحراف (طيران) ٢٢٩,١

الانحراف (فلسفة)

الانحراف (فلك) ٢٢.٩

```
الانحراف، تصحيح ٢٢,٩
```

انظر أيضًا

الانحراف، ضبط

× تصحيح الانحراف

الانحراف، ضبط ٢٢,٩

× ضبط الانحراف

× × الانحراف، تصحيح

الانحراف، فرق ٢٢,٩

× فرق الانحراف

الانحراف، مسافة ٩ ٢٢,٥

× مسافة الانحراف

انحراف الأحداث انظر جناح الأحداث

انحراف البوصلة انظر البوصلة، انحراف

الانحراف الجنسى ٣٦٤,١٥٣ ، ٣٠١,٤١٥٨, ٣٠١

انظر أيضاً

السحاق؛ الشذوذ الجنسى؛ اللواط

× الجنس ـ انحراف

× × الاضطراب الجنسي

الانحراف الجنسي في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الانحراف الجنسي في الأدب العربي ٩٠٣١ م١٠٨

الأنحراف الجنسي في التليفزيون ٧٩١, ٤٥٧

الانحراف الجنسي في السينما ٧٩١, ٤٣٧

الانحراف الذهنى ١٥٧,١

انحراف السلوك انظر السلوك، انحراف

الانحراف المغناطيسي ٣,٥٨٥

× المغناطيسي، انحراف

× × الغناطيس

الاتحراف الهندسي ١٦,٤

الانحطاط الاجتماعي ٢٠١,٦

انظ أيضًا

الأخلاق، الانحلال؛ جناح الأحداث؛ السلوك الاجتماعي؛ الفساد الاجتماعي؛ المشاكل الاجتماعية

الانحلال ۱۷۹٫۸

انظر أيضاً

الأخلاق؛ جناح الأحداث، السلوك الاجتماعي

[يتبع]

الانحلال [تابع]

× × الأخلاق؛ الانحطاط الاجتماعي؛ جناح الأحداث

انحلال الشركات انظر **الشركات-انحلال**

الانحلال الإشعاعي ٧٢٥,١٥٥ ، ٢٨٢,١٤٥

× الإشعاعي، الانحلال

x x الإشعاع

انحلال الحرارة انظر **العرارة، انحلال** الانحلال الكهربائى انظر **التحليل الكهربائى**

الانحلال النووى ٥٣٩,٧٥

الانحناء ٢١٨٣١,١٣٥

× الثني

الانحناء (رياضيات) ١٦,٣٦٣

الانحناء، مقاومة ٢٨٢٢ ٥٣١

انخفاض الضغط انظر الضغط،انخفاض

الأندالوسايت (معادن) ٩٤٩,٦٢

اندساس الصخور انظر الصخور-إندساس

الأندلس ۷۱،۹۵۳، ج۲ ۲۸۶ـ

انظر أيضًا

العرب في أسبانيا

×× فتح الأندلس؛ المرابطون؛ الموحدون

الأندلس ـ تاريخ ـ الخلفاء الأمويون ٧١١ ، ٩٥٣ ،

الأندنس ـ تاريخ ـ خلفاء بني نصير ٢١٦ - ٩٥٣

الأندلس-تاريخ-خلفاءبني هود ١٥٧٠٠٥

الأندلس ـ تاريخ ـ الخلفاء المرابطون ٢١٣ ، ٩٥٣

الأندلس_تاريخ_ملوك الطوائف ٧١٢ . ٩٥٣

الأندلس_تاريخ_ملوكمرسية ٥٧١٥ ، ٩٥٣

الأندلس ـ تاريخ ـ الموحدون ١٤٧٠ ، ٩٥٣

الأندلس، فتح انظر فتح الأندلس

اندماج الأنا انظر الأنا الدماج

الاندماج الذري ٢٥,٧٥

انظر أيضيًا

الانشطار الذري ؛ تحطيم الذرة

× × الانشطار الذري؛ التفاعلات الذرية

اندماج الشركات انظر الشركات اندماج

```
الاندماج النووى ٥٣٩٧٥
```

انظر أيضًا

الانشطار النووي

× × الانشطار النووى؛ التفاعلات النووية

الأندوستيرون ٥٤٧,٧٣٤٣

أندونيسيا ٢٦,٥١٦ ، ج٢ ٢٩٥ _

أندونيسيا ـ تاريخ ٩٥٩,٦

أندونيسيا ـ تاريخ العصرالباكر ٢٠١ ، ٩٥٩

أندونيسيا ـ تاريخ العصر الإسلامي ١٠١٥ ، ٩٥٩

أندونيسيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستعمار الهولندى ٢٠٢ , ٩٥٩

أندونيسيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستعمار الإنجليزي ٢٠٢٢ . ٩٥٩

أندونيسيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستعمار الياباني ٢٠٢٣ , ٩٥٩

أندونيسيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال ٦٠٣ , ٩٥٩

أندونيسيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الجمهورية ٢٠٣ ، ٩٥٩

اندونيسيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ أحمد سوكارنو ٢٠٣٥ , ٩٥٩

أندونيسيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ سوهارتو ٢٠٣٦ , ٩٥٩

أندونيسيا في الأدب ٨٠٩, ٩٣٢

أندونيسيا في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٢

الأندية انظر الثوادي

الأنديوم ٧٧٦,٦٧٧ ، ٥٤٧,٥٥٦٧٧

الأنديوم_سموم ٢١٥,٩٢٥٦٧٧

الأنديوم-عقاقير ٢١٧٧, ٢١٥

الإندار٧.٤٨٣

الإنذار، أجراس انظر **أجراس الإنذار**

الإنذار، أجهزة الإنذار

الإنذار، إشارات انظر إشارات الإنذار

الإنذار، لمبات انظر لمبات الإنذار

الإندارالإلكتروني ٢٢١,٣٨٩٢

الإثنارالجوى ٣٥٠,٧٥٥ ، ٣٢٥,٧٣

× × الدفاع المدنى

الانزلاق على الجليد ٧٩٦,٩١

× التزلج على الجليد؛ التزحلق على الجليد

× × الجليد؛ الرياضة الشتوية؛ الزحافات الجليدية

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                        الإنزلاق على الجليد _ أجهزة ومعدات ٢٨٠١، ٧٩٦
                                 النزلاق على الجليد أغاني وموسيقى ٧٨٤,٦ ٧٩٦,١٣
                                                 الإنزلاق على الجليد ـ تدريب ٧٩٦,٩١
                                         الإنزلاق على الماء ٧٩٧,٢٥
                                                     × التزلج على الماء
                                                      × × الرياضة المائية
                                                        الانزلاق الغضروفي ٦١٦,٧٣
                                                        انظ أيضًا
                                         العمود الفقري؛ الفقرات القطنية
                                      × × العمود الفقرى؛ الغضاريف ـ أمراض
                                                الأنزيمات ٥٤٧,٧٥٨ ، ٥٧٤,١٩٢٥
                                                        انظر أيضًا
                                                     البكتريا؛ الخمائر
                                           الأنزيمات التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٥١
                                                        الأنزيمات_عقاقير ٦١٥,٣٥
                                                   الأنزيمات البروتينية ٢٥٢٥٦ ٤٧٥
                                                     الأنزيمات الدهنية ٥٧٤, ١٩٢٥٣
                                                    الأنزيمات السكرية ١٩٢٥٤ ، ٥٧٤
                                     الأنزيمات المؤكسدة ٥٧٤,١٩٢٥٨ ، ١٥٨٠ ، ٦١٢,٠١٥٨
                                                    الأنس (تصوف إسلامي) ٢٦٨,٦
                                                    × × التصوف الإسلامي
                الأنساب (الحديث) انظر الأسماء والكنى والألقاب والأنساب في الحديث
                                                                  الأنساب، علم 929
                                                         انظر أيضيًا
التراجم؛ سجلات المواليد والوفيات؛ الطبقات الاجتماعية؛ القبائل؛ الوصايا (قانون)
                                                       × علم الأنساب
                                                    × × التاريخ؛ التراجم
                                                    الأنساب، علم ـ جمعيات ٢٩,٠٦
                                            الأنساب، علم _ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ٠١
                                                            الأنساب العريبة ١ . ٩٢٩
```

× × القبائل العربية

```
الأنسابوالأعراق ٩٢٩
```

انظر أيضًا

التراجم؛ العشائر؛ القبائل؛ القرابة

× تحقيق الأنساب؛ شجرة الأسرة

× × الجاهلية؛ الدروع

الإنسان ٥٧٣

انظر أيضًا

الأجناس، علم؛ الأحياء، علم؛ الأشخاص؛ الأنثروبولوجيا؛ جسم الإنسان؛ الجغرافيا البشرية؛ الخلق؛ السلالات البشرية؛ الوراثة

× × بشرة الإنسان؛ الخلق

الإنسان (الإسلام) ٢٤١

الإنسان (المسيحية) ٣, ٢٧٣

الإنسان (اليهودية) ٢٩٦,٣٢

الإنسان ـ الاتجاه والحركة ٦١٢,٧٦

× × التوازن الفسيولوجي

الإنسان ـ الأصل والآثار ٣,٣٧٥

انظر أيضيًا

إنسان ما قبل التاريخ؛ التطور الاجتماعي؛ الدين والعلم؛ النشوء والارتقاء

× أصل الإنسان

× × أصل الحياة؛ الأنثروبولوجيا الفيزيائية؛ التطور الاجتماعي

الإنسان، تأثير البيئة على انظر البيئة والإنسان

الإنسان ـ تأثير الطبيعة على ٤ , ٥٧٣

انظر أيضًا

البيئة والإنسان، التأقلم

الإنسان ـ تأثير المناخ على ٢,١٥٥ ، ١,٦٥٥

انظر أيضًا

التأقلم المناخي؛ التكيف البيولوجي

الإنسان، علم انظر **الأنثروبولوجيا**

الإنسان الآلي ٢٩٠٨، ١٩٢

انظر أيضًا

التحكم الآلي؛ الحاسبات الإلكترونية؛ الحركة الميكانيكية

× × الآلات ذاتية الحركة؛ العركة الميكانيكية؛ الميكنة؛ نظرية الآلات

الإنسان البدائي انظر إنسان ما قبل التاريخ

```
انسان بیکین ۳, ۷۳, ۵
                   انسان جاوا ۳,۳۷٥
          الإنسان في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
   الإنسان في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١
      الإنسان في التليفزيون ٧٩١, ٤٥٧
        الإنسان في الفن ٩٤ ، ٤٠٧
        الإنسان في القرآن ٢٢٩, ٤٥٧٣
 الإنسان الكامل (تصوف إسلامي) ٢٦٨
إنسان ما قبل التاريخ ٣٠٣,٣ ، ١٥٥,٨١
          انظر أيضًا
```

الأسلحة البدائية؛ مساكن الكهوف

× الإنسان البدائي؛ الإنسان المبكر

× × الآثار؛ الآثار؛ علم؛ الأجناس؛ علم؛ الإنسان ـ الأصل والأثار؛ السلالات البشرية؛ العالم القديم _ حضارة؛ العصر الحجرى؛ قياس الحجاجم، علم

إنسان ما قبل التاريخ _ أدوات ١٢١, ٩٠٨

× × الآلات الحجرية

إنسان ما قبل التاريخ ـ غذاء ٢٤١,١

إنسان ما قبل التاريخ ـ كاريكاتير وكارتون ٥ / ١ ٧ ٧

إنسان ماقبل التاريخ في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

إنسان ما قبل التاريخ في الأدب العربي ٢١٠, ٩٠٣١

إنسان م اقبل التاريخ في السينما ٧٩١, ٤٣٧

إنسان ما قبل التاريخ في الفن ٩٤ ، ٧٠٤

الإنسان المبكر انظر إنسان ما قبل التاريخ

الإنسانيات ١,٣٠٠

يستخدم للأعمال التي تتناول العلوم الإنسانية أما الأعمال التي تتناول أحد فروع العلوم الإنسانية فتدرج تحت هذا الفرع

انظر أيضًا

الاجتماع، علم الديانات

الأدب العلوم الاجتماعية

> الفلسفة التاريخ

الفنون التريية

× العلوم الإنسانية

```
الإنسانية ٧,٧٧ ، ١٤٤
```

انظر أيضاً

الشفقة؛ العطف؛ العفو

× البشرية

الأنسجة ١٨٢ ، ١١٦ ، ٨٨ ، ١٧٥

انظر أيضًا

الأنسجة العضلية؛ الأنسجة الغضروفية

وأيضًا بعض أعضاء الجسم متبوعة بالتقسيم أنسجة مثل: الأسنان-أنسجة

× × الأنسحة، علم

الأنسجة أطائس ٦١١,٠١٨٢٠٢٢

الأنسجة أمراض ٦١٦,٧٧

الأنسجة_أورام ٦١٦,٩٩٣

× × الأعضاء والأنسجة _ حفظ

الأنسجة تنفس ٦١٢,٢٦

× تنفس الأنسجة

الأنسجة _ زرع انظر زراعة الأعضاء والأنسجة

الأنسجة فسيولوجيا ٢١٢,٠٢٨

الأنسجة ـ نمو ٦١٢,٠٢٨

الأنسجة،علم ١٨٢٠٠١٢

انظ أيضاً

الأعضاء والأنسجة _ حفظ؛ الأنسجة؛ بنوك الأنسجة؛ التشريح؛ التشريح المقارن؛ الخلايا؛ زراعة

الأعضاء والأنسجة؛ كيمياء الأنسجة

× علم الأنسجة؛ الهيستولوجي

× × التشريح؛ الخلايا

الأنسجةالحيوانية ١٨٢٤ ٥٩١

انظر أبضًا

التشريح المقارن

× الحبوانات _ أنسجة

الأنسجة الحيوانية _ فسيولوجيا ٢١ , ٥٩١

الأنسجة الدهنية ٦١١,٠١٨٢

الأنسجة الشبكية ٦١١,٠١٨٢

الأنسجة الصبغية ٦١١,٠١٨٢

```
الأنسجة الطلائية ١١١٠ . ١١١
```

الأنسجة العصبية ١١٨، ١١٨

الأنسجة العضلية ١١٨٠ ، ٦١١

××الأنسجة

الأنسجة العظيمة ٦١١,٠١٨٤

الأنسجة الغضروفية ٦١١, ١٨٣

××الأنسحة

الأنسجة المطاطية ٦١١,٠١٨٢

الأنسجة النباتية ٨١,٨٢

× النباتات _ أنسجة

الأنسجة النباتية _ فسيولوجيا ٢١ ، ٨٥

الأنسجة الورقية ٦٧٦,٢٨٤٢

الانسحاب (تكتيك حربي) ٣٥٥,٤٢٢

× × التكتيك الحربي

الانسحاب (علم نفس) ١٥٢,٤٥

الأنسولين ٥٤٧,٧٣٤٥

××مرض السكر

الأنسولين التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٣٤

الأنسولين عقاقير ٦١٥,٣٦٥

إنسياب الصخور إنسياب

إنشاء السكك الحديدية انظر هندسة السكك الحديدية

الإنشاء الأدبى ٨٠٨,٠٤

× × الأسلوب الأدبي؛ البلاغة؛ كتابة الرسائل

الإنشاء الأدبى (أدب عربي) ٨١٠,٨٠٢٣

× × البلاغة العربية

إنشاء المبانى انظر البناء

الإنشاءات ٦٢٤,١

انظر أيضًا

الأساسات الخرسانة

البناء ميكانيكا الترية

الحوائط هندسة الإنشاءات

× × البناء

```
الإنشاءات اختبارات ٦٢٤,١٠٢٨٧
```

الإنشاءات عقود ومواصفات ٨ ، ٦٩٢

الإنشاءات، هندسة انظر هندسة الإنشاءات

الإنشاءات الزجاجية انظر المبانى الزجاجية

الإنشاءات انظر المنشأت المائية

الانشطارالاجتماعي ٢٤ . ٣٠١

الانشطار الحرارى انظر **الحرارة،انشطار**

الانشطارالنري ٢٦٣, ٤٥١١٩ ، ٢٦٣, ٤٥١١٩

انظر أيضًا

الاندماج الذرى؛ تحطيم الذرة

× × الاندماج الذرى؛ التفاعلات الذرية

الانشطارالنووى ٢٢٣,٤٥١١٩ ، ٢٢٣,٤٥١١٩

انظر أيضًا

الاندماج النووي

× × الاندماج النووى ؛ التفاعلات النووية

الأنشطة السرية انظر النشاط السرى

الأنشطة الطلابية انظر الطلبة-نشاط

الأنصار الغاجرون والأنصار

الانصهار ٥٣٦,٤٢٥

انظر أيضًا

حرارة الانصهار؛ درجة الانصهار

الانصهار، حرارة انظر حرارة الانصهار

الانصهار الحركة الكامنة ٢٢, ٢٣

الانصهار، درجة انظر درجة الانصهار

الانصهارالنووى ٢٤٧,٥٣٩

الانضباط ٢٥٨,٣١٤

الانضباط العسكري ١٣ , ٣٥٥

× × الحياة العسكرية

الانضباط العسكرى _ قوانين وتشريعات ١٤٠ . ٣٤٣

× × الأوامر العسكرية

الانضغاط ٢٢٨٣٢, ١٥٥

انظر أيضًا

[يتبع]

الانضفاط

[تابع]

التكثيف؛ الضغط

× × المرونة؛ مقاومة المواد

الانضفاط، اختبار ۷۸۷ ۲۸۲۲ ۳۸۵

الانضغاط، قوة انظر القوى الضاغطة

الانضغاط، مقاومة ٢٤٠,١١٢٤٢ ، ٣٨٢٢ ٥٣١

الانضمام للأحزاب انظر حق الانضمام للأحزاب

الانطباع الأول (علم نفس) ١٥٢, ٤٣٢

الانطواء ١٥٧,٢

الانطواء الإيجابي ١٥٧,٢

الانطوائية ١٥٧,٢

انظر أيضًا

أحلام اليقظة

× الاجترارية

الأنطولوجيا انظر الوجود،علم

الأنظمة الاجتماعية انظر النظم الاجتماعية

الأنظمة الاقتصادية انظر النظم الاقتصادية

أنظمة الحكم انظر نظم الحكم

الأنظمة السياسية انظر النظم السياسية

الإنعاش ٦١٣,٦٩

انظر أيضًا

الإسعافات الأولية؛ التنفس الصناعي؛ الجراحة؛ الحوادث

× × الاختناق؛ الإسعافات الأولية

الإنعاش، غرفة انظر العناية المركزة؛ غرفة

الإنعاش الاجتماعي انظر الخدمة الاجتماعية

الإنعاش الاقتصادى انظر **الرفاهية**

إنعاش المخ انظر المخـ اِنعاش

انعدام التردد ٣٨٢٣, ٣٥٥

× × الذبذبات

انعدام الجاذبية ٥٣١,٥

× الجاذبية، انعدام

× × الجاذبية

```
انعدام الرؤية ٥٥١,٥٦٦
```

× الرؤية، انعدام؛ صغر الرؤية

× × الرؤية ؛ العمى

انعدام الضغط ٣٨٢٢ ٥٣١,

× الضغط، انعدام

× × الضغط

انعدام الوزن ۲۲۹, ٤١

انظر أيضاً

الجاذبية الأرضية؛ الغلاف الجوي؛ الفضاء

× اللاتوازن

× × الجاذبية الأرضية؛ طب الفضاء؛ الوزن

الانعزالية ٣٤١,٣ ، ٣٢٧

انظر أيضيًا

التكتلات السياسية؛ الحياد؛ السياسة الخارجية

× × الشخصية ، اضطرابات؛ عقدة النسكية؛ الوحدة السياسية

الانعكاس ٣٦,٣١

انظر أيضًا

انتشار الضوء؛ الضوء _ تشتت

× × البصريات، علم

الانعكاس، زاوية ٣٦,٣١

الانعكاس، موجات ٥٣٦,٣١

انعكاس الإشعاع ٥٥١,٥٢٧

× الإشعاع، انعكاس

الانعكاس السمعى ٢٠٤ ، ٣٥

الانعكاس الشرطى انظر الانفعالات الشرطية

انعكاس الصوت انظر صدى الصوت

انعكاس الضوء ٣٢٣, ٥٣٥

انظر أيضًا

انتشار الضوء؛ المرايات

× الضوء، انعكاس

× × انكسار الضوء؛ المرايات

الانعكاس العضلي ٦١٢,٧٤

```
الانعكاس المعوى ٦١٢,٣٢ الانعكاس المنتظم ٣٦,٣١ الانعكاس المنتظم ٣٦,٣١ الانعكاسية (علم نفس) ١٥٠,١٩٤ الأنغام الموسيقية ٢٥٠,١٩٤
```

× الموسيقى ـ أنغام؛ النغمات الموسيقية

× × الأغاني؛ الألحان الموسيقية

الأنغام الموسيقية، تحويل ٧٨١, ٦١

الأنف ٢١١,٢١

انظر أيضًا

التنفس؛ الجيوب الأنفية؛ الشم

× × الجهاز التنفسى؛ الرأس؛ الشم؛ الوجه

الأنف أشعة ٥٧٠/٢١٠

الأنف افرازات ٦١٢,٧٨

الأنف-أمراض ٦١٦,٢١٢

انظر أيضًا

الزكام

الأنف أورام ٦١٦,٩٩٣٢١

الأنف تشريح ٦١١,٢١

الأنف جرحة ٢١٧,٩٥٢ ، ٢٥٧,٩٥٢

الأنف حروح وإصابات ١٧١١،

الأنف رعاية وعلاج ٦١٤,٥٩٢١٢

الأنف عيوب وتشوهات ٦١٧,٣

الأنف فسيولوجيا ١٢,٧٨ ، ٦١٢,٢

الأنف_كسر ١٥٦ /٦١٧

الأنفاق ٦٢٤,١٩

انظر أيضاً

الجسور؛ الكبارى؛ هندسة الإنشاءات؛ هندسة الطرق؛ الهندسة الدنية

× × الكبارى؛ المنشآت المائية؛ الهندسة المدنية

الأنفاق ـ أجهزة ومعدات ٢٨ . ١٩٠٢٨

الأنفاق-إضاءة ٢٢١,٣٢٢٥٩٨

الأنفاق ـ تأثيرات نفسية ٢٥٥ , ٩٦٤

الأنفاق ـ تصميم ٧٢٥,٩٨

```
الأنفاق الحرارة والتهوية ٦٢٤,١٩ ، ٦٩٧,٩٣٥٩٨
                                      الأنفاق ـ مبانى ٦٩٠,٥٩٨
                          الأنفاق مواصفات الأمان ١٩٠٢٨٩ ، ٦٢٤
                                     الأنفاق تحت الماء ٢٢٤ , ١٩٤
                                      الأنفاق الجبلية ٦٢٤, ١٩٢
                           الإنفاق الحكومي انظر النفقات العامة
                                     الانفجار السكاني ٣٠١,٣٢
                                     انظر أيضًا
            الازدحام؛ تنظيم النسل؛ منع الحمل؛ المواليد
× × البيئة والإنسان؛ تعداد السكان؛ السكان؛ السياسة السكانية
                              الانفجارات ۹۰٤,۷ ، ۲۵,۱۲۳
                                     انظر أيضاً
  التفجرات؛ المفجرات؛ المفرقعات؛ النسف؛ نقطة الانفجار
              × × التفجير؛ الحوادث؛ المتفجرات؛ المفجرات
                      الانفجارات برامج الحاسبات 3027 ، ٤ ، ٩ . ٤
                      الانفجارات التأثير الفسيولوجي ٦١٢ ، ١٤٢
                      الإنفجارات، شدة انظر شدة الانفجارات
                      انظر نقطة الانفجار
                                             الإنفجارات، نقطة
                                الانفجارات النووية ٦٢٣, ٤٥١١٩
                                     الانفصال الشبكي ٦١٧,٧٣
                                  ×× العبن ـ أمراض
                                         الانفصالية ٣٢٤,٢١٨
                                   الانفصاليون ٣٢٤,٢١٨٠٩٢
                             انفصام الشخصية انظر الفصام
                                    الانفعال الحجمى ١٥٢,٣٤٢
                                  الانفعالات الشرطية ٢٥٢,٣٢٢
                             × الانعكاس الشرطي
                                  الانفعالات النفسية ١٥٢,٣٤٢
                                    انظر أبضًا
```

الألم؛ البكاء؛ الحب؛ الحنان؛ الخجل؛ الخوف؛ الدهشة؛ الرغبة؛ السرور؛ الشك؛ الضحك؛ الغضب؛ الغيرة؛ الكراهبة

× × الأنتروبيا (علم نفس)؛ البكاء؛ التحول الوجداني؛ التفريغ الانفعالي؛ الدوافع؛ الدوافع
 النفسية؛ الشحنات الانفعالية؛ اللذة؛ المزاج

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                               الانفعالات النفسية، ضبط ١٥٢,٤ ، ١٧٩,٩
                                                      الانفعالات النفسية في الأدب ٩٣١ ، ٩٠٨
                                              الانفعالات النفسية في الأدب العربي ١٠٠١، ٩٠٣١
                                                  الانفعالات النفسية في التليفزيون ٧٩١,٤٥٧
                                                     الانفعالات النفسية في السينما ٢٩١, ٤٣٧
                                                        الانفعالات النفسية في الفن ٤,٩٤ ٧٠٤
                                                                       الانفعالية ١٥٢,٤٣٢
                                                                  الانفعالية (فن) ٧٠١,١٨
                                                             الانفعالية (موسيقي) ٧٨١,١٥
                                                                      الإنظونزا ٦١٦,٢٠٣
                                                                انظر أيضيًا
                                                               الزكام؛ السعال
                        وأيضًا الإنفلونزا بأسمائها المختلفة مثل: الإنفلونزا الآسيوية
                                                   × × البرد (أمراض)؛ نزلات البرد
                                                          الإنفلونزا - إحصائيات ٣١٢,٣٢٠٢
                                                            الإنفلونزا بكتربا ٦١٥,٩٥٢٩٩
                                                      الإنفلونزا ـ الجوانب الصحية ١٤,٥١٨
                                                         الإنفلونزا العلاج المنزلي ٢٤ - ٦١٦
                                                              الإنفلونزا ـ لقاحات ٢٧٥, ٣٧٢
                                                             الإنفلونزا الأسيوية ٦١٦,٢٠٣
                                                                  ××الإنفونزا
                                                                 إنفلونزا الخنزير ٦١٦, ٢٠٣
                                                                            الإنقاذ ٥,١٢٣
                                                                انظ أيضاً
إخلاء الجرحي؛ إخلاء المدنيين؛ الإسعافات الأولية؛ الحوادث؛ الدفاع المدني؛ كلاب الإنقاذ
                                         × الإغاثة؛ الغوث؛ الدفاع المدنى؛ الغرق
                                  × × الإسعافات الأولية؛ الدفاع المدنى؛ زوارق الإنقاذ
                                                        إنقاذالسفن ٥٥,٧٨٧ ، ٢٢٣,٨٨
                                                                انظر أيضيًا
                                     زوارق الإنقاذ؛ السفن .. حرائق واتقاء الحرائق
                                                              × السفن _ إنقاذ

    × × الحوادث البحرية؛ السفن؛ غرق السفن

                                                 انقضاء الالتزام انظر الالتزامات انقضاء
```

```
انقضاء العقوبة
```

× العقوية، انقضاء

الانقطاع عن العمل ٣٣١, ٨٩٢٦

انظر أيضًا

الإضرابات العمالية؛ العمل والعمال؛ الكفاية الإنتاجية

× × البطالة؛ العمل

الانقلاب الجيولوجي ١,٨٥٥

الانقلاب الشتوى ٥٢٥,٥

انظر أيضًا

الانقلاب الصيفي

× × الانقلاب الشمسى؛ الانقلاب الصيفي

الانقلاب الشمسي

انظر أيضاً

الانقلاب الشتوى؛ الانقلاب الصيفي

الانقلاب الصيفي ٥٢٥,٥

انظر أيضًا

الانقلاب الشتوى؛ الانقلاب الشمسي

וצי ושו, ۱۳۱ ، ۳۲۱, ۱۳۱ ، ۲۲۱

انظر أيضاً

الاضطرابات السياسية؛ الأمن القومى؛ الجرائم السياسية؛ المظاهرات؛ المؤامرات

× × الإضرابات الاضطرابات السياسية؛ الأمن القومى؛ التمرد والعصيان؛ الثورات؛ الحرب الأهلية؛

النشاط السري

الانقلابات العسكرية ٣٦٤,١٣١ ، ٣٢١,٠٩

انظر أيضاً

الثورات

الإنكا ٢٤,٣٧٢ ، ١٩,٢٢٧

الإنكار ١٢١,٥

انظر أيضاً

الحقيقة؛ الشك؛ الكذب

إنكار الذات انظر الإيثار

الانكسار ٣٦,٣٥٥

الانكسار فقد ٣٦,٣٥

```
انكسارالإشعاع ٧٢٥,١٥٥
```

× الإشعاع، انكسار

الانكسارالجوى ١٣٣٢ - ٢٣٥

انکسارالصوت ۵۳٤,۲۰۵ ، ۲۱،۲۲۳

انظر أيضًا

صدى الصوت

× الصوت، انكسار

× × الصوت

انكسارالضوء ٥٣٥,٣٢٤

انظر أيضاً

انعكاس الضوء؛ معامل الانكسار

× الضوء _ انكسار

× × البصريات، علم؛ الضوء

الانكلستوما ٦١٦,٩١

× × الأمراض المتوطئة؛ ديدان الانكلستوما

الانكلستوما، ديدان انظر ديدان الانكلستوما

ديدان انظر **مقياس الانحدار**

الانكلينو ميتر

الصو

الانكماش ٣٦,٤١ه

. ., - . .

انظر أيضًا

التمدد

الانكماش، مقاومة ٥٣٦, ٤١

الانكماش المالي ٢٣٢, ٤١

انظر أيضاً

الأسعار؛ التضخم المالي؛ السياسة المالية؛ الكساد الاقتصادي؛ النقود

× × الأزمات الاقتصادية؛ التضخم المالي؛ الدورات الاقتصادية؛ النقود

الإنماء الاقتصادى انظر التنمية الاقتصادية

الأنماط السلوكية انظر السلوك، أنماط

إنهاء خدمة الموظفين انظر الموظفون،إنهاء خدمة

الأنهار ١٨٤٨٥٥٥٥

لم يرد بالقائمة أسماء الأنهار ويكن إضافتها واستخدامها عند الضررة مثل: نهرالنيل

انظر أيضًا

التآكل؛ الترع؛ الخزانات؛ دلتا الأنهار؛ الري؛ السدود؛ القنوات المائية؛ القوى المائية؛ الفيضانات؛

الملاحة؛ المياه ـ تلوث؛ هندسة الري [يتبع]

```
[تابع]
                                                              الأنهار
                    وأيضًا الأنهار بأسمائها مثل: نهرالنيل
                 الساحة البحرية
                                           ××التجريف
                     مصادرالمياه
                                                 الترع
                 الملاحة الداخلية
                                   الجفرافيا الطبيعية
                          الماه
                                          الطرق المائية
                  المياه - شبكات
                                            الفيضانات
                                  الفيضانات ـ تحكم
           الهندسة الهيدروليكية
                             الأنهار_الاستخدام الاستجمامي ٧٩ . ٦١٣
                                  الأنهار ـ درجة الحرارة ١٠٥١,٥٢٤٨
                                      الأنهار قانون دولي ٣٤١, ٤٤٢
                            الأنهار_قوانين _قوانين وتشريعات ٣٤٧,٣
                                            الأنهار، مصابت ٥٥١,٤٨٣ ٥٥
                                      × مصبات الأنهار
                                            الأنهان منابع ٥٥١,٤٨٣
                                        × منابع الأنهار
                                          الأنهار الجليدية ١٨١١ ٥٥١
× × التجمد؛ الجبال الجليدية؛ الجيولوجيا؛ المناطق القطبية؛ المياه
                                          الأنهار الصخربة ١٤٨٣ ٥٥١,٤٨٥
                                الأنهار في الدين والفولكلور ٢٣٢ . ٣٩٨
                                    الأنهارفي القرآن ٢٢٩, ٤٥٥١٤٨٣
           انظر تطهيرالأنهاروالبحيرات
                                           الأنهار والبحيرات _ تطهير
                                              الانهزامية ١٥٢,٤٤٣
                                            الإنهيارالطبقى ٢٢ . ٥٥١
                                         الانهيارات الأرضية ٢٢ . ٥٥١
                                       الإنهيارات الجليدية ٢١٧ ، ٥٥١
                                       انهیدرایت (معادن) ۷۶۹,۷۵۲
                              الأنواء الجوية انظر الأرصاد الجوية
                           انظر الأوسمة والنياشين
                                                             الأنواط
                                                الأثوال ۲۷۷٬۰۲۸
                                               × النول
                            × × السجاجيد؛ الغزل والنسيج
```

```
الأنوثة (علم نفس) ١٥٥,٣٣
```

× × التخنث؛ الجنس (علم نفس)؛ الذكورة

أنورالسادات (رئيس جمهورية مصر العربية ١٩٧١ ـ ١٩٨١م) ٩٦٣,١٦٢ ، ٩٦٢,٠٥

× السادات (الرئيس)

× × مصر _ تاريخ _ العصر الحديث _ أنور السادات

الأنومية انظر اللامعيارية

الأنونيات انظر القشريات

الإنبادة ٢٧٨

انظر أيضيًا

الإلياذة؛ الأوديسة

× × الأدب الكلاسيكي؛ الإليادة؛ الأوديسة؛ الملاحم

الأنيما (علم النفس)

الأنيموجرافيا ١١٥١،٥١٨

انظر أيضًا

الرباح

× × الأنيموجرام

الأنيموجرام ١٨١,٧٥٥١٥١٨

انظر أيضيًا

الأنيموجرافيا؛ الرياح

الأنيمومتر ١٥١٨ ٥٩٥، ١٨٨

× مقياس سرعة الريح

الأنيميا انظر فقرالدم

الأنيمية

الأنيونيوم ٨٨٨٨

الأنيونيوم موسيقى ٧٨٨,٤٤

الأهاجي والفكاهات (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٨٠٨,٨٧

انظر أيضًا

السخرية؛ الشعر الهزلي؛ القصص الفكاهية

× الطرائف

× × الأمثال؛ الضحك؛ القصص الفكاهية؛ المرح

الأهاجي والفكاهات العربية ٧١٧

× الأدب العربي _ الأهاجي والفكاهات؛ الفكاهات؛ النكت

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                                           الأهازيج الشعبية
                                                    انظر الأغاني الشعبية
                                                                                     الاهتزازات
                                                      انظر التدبدب
                                                                       الاهتزازات الصوتية
                                              انظر الذبذبات الصوتية
                                                                         الاهتمام ١٥٣٣,١٥٣٣
                                                             × × الإهمال؛ اللامبالاة
                                                                            الأهداب ٢١١,٨٤
                                                                      × الرموش
                                                                         × × العان
                                                                 الأهداف (علم نفس) ١٥٢,٥٢
                                                               × × الدوافع النفسية
                                                                       الأهرام (آثار) ۹۱۳,۳۲
                                                                   انظر أيضاً
                                                الآثار الفرعونية؛ أبو الهول؛ المسلات
                                                                        × الهرم
× × الآثار، علم؛ الآثار الفرعونية؛ عجائب الدنيا السبع؛ العمارة القديمة: العمارة المصرية القديمة
                                                                  الأهرام (صحيفة) ٧١,٩٦٢
                                                                       ××ا<del>لصح</del>ف
                                                                 الأهرام افتتاحيات ٧٠, ٤٤٢ .
                                                             الأهرام ـ أقسام وأعمدة ٢٤٤٢ . ٧٠
                                                                  الأهرام ايضاحات ٧٤١,٦٥
                                                                   الأهرام ـ تقارير ٢٤٩ . ٧٠ .
                                                             الأهرام . تنظيم وإدارة ٧١٠٧ ، ٢٥٨
                                                                    الأهرام ـ رقابة ١ ٧٥٠ ، ٥٣
                                                          الأهرام الطبعات السنوية ١٧٢٠ . ٧٠٠
                                                           الأهرام الطبعات المحلية ٢٧٢ . ٧٠٠
                                                                    الأهرام فهارس ١١,٣٥٠
                                                                    الأهرام كشافات ١١,٣٥٠
                                                                  الأهرام (مؤسسة) ٧٠,٥٩٢
                                                                      أهل بيت الرسول ٢٣٩,٨
                                                                  انظر أيضًا
                                                                     أبثاءالنبي
                                                زوجات النبي
                                                               الإسلام ـ تراجم
                                              السيرة النبوية
                                                                     بنات النبي
```

[يتبع]

أهل بيت الرسول [تابع]

× آل البيت، السيرة النبوية ـ أهل البيت

× × أبناء النبي؛ بنات النبي

أهل الحديث (علم الكلام) ٢٤٥,٦

ويستخدم عن أتباع أحمد بن حنبل ثم ابن تيميه وابن القيم

أهل الحق (فرقة إسلامية) ٢٤٩,١

× × الفرق الإسلامية

أهل الشمة ٢١٤,٢ ، ٩٥٣,٠٢٣

× الإسلام والذميون؛ الذميون

أهل الدمة في القرآن ٢٢٩, ٤٢١٤٢

أهل القرآن ٢١٧,٩

أهل الكهف ٩١٥,٦٨٠٣

أهل الكهف في القرآن انظر أصحاب الكهف في القرآن

الإهلاك انظر استهلاك الأصول

الأهلية (فقه إسلامي) ٢٥٤

انظر أيضيًا

الأحوال الشخصية للمسلمين؛ بلوغ الحلم؛ المعاملات (فقه إسلامي)

××الحَجِرْ (فقه إسلامي) سن الرشد؛ العقود (فقه إسلامي)

ا**لأهلية** (قانون مدنی) ۳٤٦,٠١

انظر أيضاً

الالتزامات؛ سن الرشد العقود

× × الالتزامات؛ القانون المدنى؛ المسئولية المدنية؛ الولاية على المال

الأهلية، فقدان ٣٤٦,٠١

× فقدان الأهلية

الأهلية ١٤٥,٠٤

الإهمال ١٥,٤٢٥ ، ٣٢٠,٢٤٣

انظر أيضيًا

إصابات العمل؛؛ الأضرار؛ الاهتمام؛ الحوادث

أهناسية ٩١٦,٢٢٢

أهناسية ـ تاريخ ٩٦٢,٢٢

× مصر _ أهناسية _ تاريخ

```
الأهوسة ٢٢٧,٨
```

انظر أيضًا

الجسور؛ السدود؛ القناطر

× × السدود؛ المنشآت المائية

الأوابك انظر منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول

الأوامرالحسابية (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦٤٢٥

الأوامر العسكرية ٣٥٥,٣٣ الأوامر العسكرية

انظر أيضًا

الأحكام العرفية؛ الانضباط العسكري ـ قوانين وتشريعات

الأواني ٦٤٣,٣

الأواني الخزفية ٣٨٠٣

الأواني الذهبية ٢٢٨٤ ٢٣٩

الأواني الزجاجية (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٤٨,٨ ، ٦٦٦, ١٩٢

انظر أيضًا

الزجاجات؛ القنينات؛ الزهريات؛ العبوات الزجاجية

× × الزجاج؛ الزجاجات؛ الزهريات

الأواني الزجاجية _ عينات ٢٥٨, ٨٢

الأواني الزجاجية ـ مجموعات خاصة ٥٧٠٨ , ٨٠٧٥

الأواني الزجاجية _ معايير الإنتاج - ٧٤٨, ٨٠٢١٨

الأواني الزجاجية المصرية ٨٨٨٨ ، ٦٦٦, ١٩٢

أوانى الزهور انظر الزهريات

الأواني الفخارية ٧٣٨,٣ ، ٦٦٦,٣

× × الفخار

الأواني الفضية ٧٣٩, ٢٣٨٥

× × أشغال الفضة

الأواني المستطرقة، نظرية انظر الخاصية الشعرية

أوائل الكتب انظر المهاديات

أوائل المطبوعات انظر المهاديات

الأوبال ٥٤٩,٦٨

الأوبال-تعدين ٦٢٢,٣٨٧

الأوبال جيولوجيا ٥٥٣,٨٧

الأويتوفون ٦٨١,٧٥٣

الأوبتومتر ١٨١,٧٦١٧٧٥

עלפון אין אין אין אין אין אין אין

انظر أيضًا

الأداء الصوتي الأوبريت؛ الباليه؛ الموسيقي الغنائية

وأيضًا الأنواع المختلفة للأوبرا مثل: أوبرا البالاد

× × الأداء الصوتي المستقي

الأشكال الموسيقية الموسيقي الصوتية

الأعمال الموسيقية الموسيقي الغنائية

الباليه الموسيقي المسرحية

المسرحيات

الأوبرا _ أجزاء ٢٨٢ ، ٧٨٢

الأوبرا _أجزاء منفردة ١ / ٧٨٢

الأوبرا ـ الأدلة التحليلية ٢٨١,١٠٢٥

الأوبرا أدلة المسرح ٧٨٢,١٠٢٥

الأوبرا ـ إنتاج وإخراج ٥٤٥ , ٧٩٢

الأوبرا ـ ببليوجرافيات ٢٨٢,١٠١٦

الأوبرا برامج ٧٨٢,١

الأوبرا ـ تاريخ ونقد ٧٨٢,١

الأويرا - خبراء ١ . ٧٨٢

الأوبرا _ سيناريوهات ٢٨٢,١

الأوبرا-عمارة ٧٢٥,٨٢٢

الأوبرا _ قصص وروايات ٢٨٢ , ٧٨٧

الأوبرا - القطع التعليمية ٢٨٢,١

الأوبرا مياني ٦٩٠,٥٨٢٢

الأوبرا - النص والكلمات ١ . ٢ ٨٧

الأوبرا ـ نوتة صوتية ٧٨٢,١٥

الأوبرا - نوتة صوتية مع البيانو ٧٨٢,١٥

الأوبرا ـ نوتة موسيقية ٢١٥ ٨٧

× × النوتة الوسقية

أوبرا الإذاعة ٧٨٢.١

أوبرا البالاد ٧٨٢.١

× البالاد

× × الأوبرا؛ زنجشبيل

```
أوبرا التليفزيون ٧٨٢,١
                                                                        الأوبرا الخفيفة ٧٨٢,١
                                                       الأويراالهزلية
                                                                                أويرا الكوميك
                                                                       انظر
                                                                        الأوبرا الهزلية ١ . ٧٨٧
                                                                 × أوبرا الكوميك
                                                                            الأوبريت ٧٨٢,٨١
                                                                   × × الأداء الصوتى
                                              الموسيقي
                                      الموسيقي الصوتية
                                                               الأشكال الموسيقية
                                      الموسيقي الغنائية
                                                               الأعمال الموسيقية
                                      الموسيقي المسرحية
                                                                         الأوبرا
                                                                      المسرحيات
                                          منظمة الأقطار المصدرة للبترول
                                                                      انظر
                                                                                        الأوبك
                                   منظمة الأقطار العربية الصدرة للبترول
                                                                       انظر
                                                                                الأوبك العربية
                                                                                الأوبئة ٦١٤،٨٤
                                                                    أنذر أيضاً
                   أمراض المناطق الحارة؛ الحجر الصحى؛ العدوى والأمراض المعدية؛ الكوليرا
                                                      × الأمراض الوبائية؛ الوبائيات
× × الأمراض؛ الأمراض _ عدوى؛ التطعيم؛ الجدرى؛ الحجر الصحى؛ الحمى؛ الطاعون؛ العدوى
                                         والأمراض المعدية؛ الفيروسات؛ مراكز التطعيم
                                                                      الأوبئة مقاومة ٦١٤,٤
                                                          الأوبئة مقاومة بيطرية ١٣٦٠٠٨٩٤٤
                                                                   الأوبئة في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                                            الأوبئة في الأدب العربي ١٣١١ ، ١٠٨
                                                                    الأويئة في أفريقيا ٦١٤,٤
                                                  الأوتاد الخمسة الأركان (تصوف إسلامي) ٢٦٠
                                                                   الأوتارالصوتية ٦١٤,٥٩٢٢
                                                                        ××الصوت
                                                              الأوتارالصوتية أمراض ٢٢, ٢١
                                                            الأوتارالصوتية _ جراحة ٦١٧,٥٣٣
                                                                       الأوتوبيسات ٦٢٩,٢٢٢
                                                                   انظر أيضًا
                                                                  السيارات؛ النقل
[يتبع]
                                                                  × الحافلات
```

ا**لأوتوبيسات** [تابع]

× × خطوط الأوتوبيسات؛ النقل

الأوتوبيسات الأجهزة الكهريائية ٢٥٠٢

الأوتوبيسات ـ تكييف الهواء ٢٧٧ ، ٢٢٩

الأوتوبيسات ـ حرائق واتقاء الحرائق ١٤٠٨٠

الأوتوبيسات عيانة وإصلاح ٢٨٧ ، ٦٢٩

الأوتوبيسات فحص ٦١٩,٢٨

الأوتوبيسات قطع الغيار ٢٥٩, ٢٥٩

الأوتوماتية انظر الميكنة

الأوثان انظر الأصنام

الأودومتر ٦٨١,٧٦١٢٨٥

× مقياس السمع

الأوديسة ٢٢, ٣٨٩ ، ٣٨٨

انظر أيضًا

الإلياذة؛ الإنيادة

× × الأدب الكلاسيكي؛ الإليادة؛ الإنيادة؛ الملاحم

الأوديما الخاطية ١٦٦,٨٥٨٨٤٨

الأوديما الخاطية علم نفس ١٥٧, ١٥٧

الأوراتوريو (موسيقي) ٧٨٢,٨٢، ٧٨٨،

الأوراتوم ٣٤١,٢٤٢

× المجموعة الأوربية للطاقة الذرية

أوراجواي ۹۱۸,۹٥

أوراجواي ـ تاريخ ٥٨٩،٥

الأوراد انظر **الأدعية والأوراد**

أوراق الأشجار ٥٨١,٤٩٧

انظر أيضًا

الأشجار؛ التمثيل الضوئي؛ الكلوروفيل

× × الأشجار؛ التشجير

أوراق الأشجار ـ أغذية ٦٤١,٣٥

أوراق الأشجار ـ بكتريا ٢٨٩٩ . ٦٣٠

أوراق الأشجار تحليل ١٩ ، ٨٥

أوراق الأشجار ـ تساقط ٥٨١, ١٣٥

××الخريف

```
أوراق الأشجار ـ تشريح ١٨١,٤٩٧ ٨٨
                                                            أوراق الأشجار - تنسيق ٩٢٥ ، ٧٤٥
                                                               أوراق الأشجار علهي ٦٤١,٦٥
                                                      أوراق الأشجار ـ فسيولوجيا ١٠٤٢٧ ، ١٨٥
                                                           انظر البردي
                                                                              أوراق البردي
                                                                  الأوراق التحاربة ٧٧ ٣٣٢
                                                                  انظر أبضًا
                                     السندات الإذنية؛ الشيكات؛ الفواتير؛ الكمبيالات
                                                              × الأوراق المصرفية
                               × × الائتمان المصرفي؛ البنوك؛ القانون التجاري؛ الكمسالات
                                                                 أوراق الحمامات ٢٨٤٢ . ٢٧٦
                                                                  الأوراق الصورية ٧٧, ٣٣٢
                                                                 الأوراق القضائية ٣٤٧,٠٦
                                                                    × × الحاكمات
                                                     الأوراق المالية ٧٦٩,٥٥ ، ٣٣٢,٤٠٤٤
                                                                  انظر أيضيًا
                          الأسهم؛ البورصات؛ الحوالات المالية؛ السندات؛ الشكات؛ النقود
                                               الأوراق المالية ـ تصميم ٢٨٦, ٢٨٨ ، ٢٨٦
                                                              الأوراق المائية _ جمع ١٣ . ٧٩٠
                                                       الأوراق المالية ـ الجوانب الصحية ٧٤.٧
                                                  الأوراق المصرفية انظر الأوراق التجارية
                                                                       الأورام ٦١٦,٩٩٣
                                                                  انظر أيضًا
                                                                      السرطان
وأيضًا بعض أعضاء الجسم متبوعة بالتقسيم أورام مثل: الغدة الدرقية ـ أورام وكذلك بعض
                                                  أنواع الأورام مثل: الورم الوريدى
                                                                       × الورم
                                                                    × × السرطان
                                                              الأورام - إحصائيات ٣١٢, ٣٩٩٣
                                                                الأورام ـ استئصال ٩٩٣ ، ٢١٦
                                                            ×× الاستنصال الجراحي
                                                             الأورام ـ أوعية دموية ٦١٦,٩٩٣
```

```
الأورام_تصنيف ٢١٦,٩٩٣٠١٢
                                                                 الأورام جراحة ٦١٦,٩٩٣
                                                       الأورام الجوانب الصحية ١٤,٥٩٩٩
                                                         الأورام الجوانب الغذائية ٦٤١,٥٦
                                                      الأورام الجوانب المناعية ١١٨٢٢ ٦١٢
                                                         الأورام ـ الجوانب الوراثية ١٢ , ٥٧٥
                                                                              أورام الثدى
                                                       انظر الثدى،أورام
                                                          الأورام الخبيئة انظر السرطان
                                                                الأورام الدموية ٦١٦,٩٩٣
                                                                 الأورام الليفية ٦١٦,٩٩٣
                                                           الأورام في الأطفال ٦١٨, ٩٢٩٩٣
                                                          اورانوس ۲۲,۵٤۷ ، ۲۲,۵٤۷
                                                              أورانوس ـ خرائط ٢٣,٤٧٩
                                                                أورانوس_مدار ۲۳,٤٧٣ه
                                                              أورانوس_مراقبة ٢٣,٤٧٧
                                                                              أوريا ٩١٤
                                                                       أوريا ـ تاريخ ٤٠ ٩
                                                               انظر أيضيًا
                                                            الحضارة الأوربية
                                                              أوريا _ تاريخ _ العصور القديمة
                                                    98.
                                                      أوريا ـ تاريخ ـ العصور الوسطى ٩٤٠،١
× × الإصلاح الديني؛ الامبراطورية العثمانية في أوربا؛ الحروب الصليبية؛ العصور الوسطي -
                                                              تاريخ؛ النبلاء
                                                      أوربا ـ تاريخ ـ عصر النهضة ٢١ . ٩٤٠
                                                      أوريا ـ تاريخ ـ القرن العشرون ٥٠,٥٥
                                 أوريا _ تاريخ _ الحرب العالمية الأولى ١٩١٤ _ ١٩١٨م ٥٤٠,٥١
                                 أوريا _ تاريخ _ الحرب العالمية الثانية ١٩٣٥ _ ١٩٤٥م ٥٣ , ٥٩٠
                                                      أوريا _ تاريخ _ العصر الحديث ٥٤٠,٥
                                                         أوريا _ التكامل الاقتصادي ٥ , ٣٣٩
                                                                      أوريا الشرقية ٧٤٧
                                                               × شرق أوربا
```

```
أوريا الشمالية ٩٤٨
                 أوريا الوسطى ٩٤٣
          أوريا في الأدب ٨٠٩, ٩٣٢
    أوريا في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٢
            أوريا في الفن ٧٠٤,٩٤
الأوردة انظر الشرايين والأوردة
            الأوركسترا ٧٨٥,٠٦٦
         انظر أيضاً
```

الآلات الموسيقية؛ الفرق الموسيقية؛ الموسيقى؛ الموسيقى الأوركسترالية

وأيضًا أسماء الجامعات والكليات متبوعة بالتقسيم أوركسترا وفرق موسيقية مثل: جامعة حلوان. أوركسترا وفرق موسيقية

× × الآلات الموسيقية؛ الفرق الموسيقية؛ الموسيقى؛ الموسيقى الأوركسترالية

الأوركسترا متتابعات ٨,٥٨٨ أوركسترا الحجرة ٧٨٥,٧ انظر أيضًا موسيقي الحجرة الأوركسترا السيمفونية ١,٥٨٧ × × السمقونيات أوركسترا الصالون ٧,٥٨٧

× × الموسيقي الأوركسترالية

الأوركيد ٥٨٤,١٥

الأوركيد_زراعة ٦٣٥, ٩٣٤١٥

الأورجرافيا ١٨١,٧٥٥

انظر أيضًا

الجبال

× الأورولوجيا

انظر الشفق القطبي الأورورا

انظ **الأوروجرافيا** الأورولوجيا

الأورومتر ٥٥٧,٧٥٥

الأوز ٤١ ، ٩٨ ه

× الوز

××الدواجن

الأوز ـ تربية ٢٣٦,٥٩٨

```
الأوز طهي ٦٤١,٦٦٥٩٧
```

الفقه الإسلامي مدهب الأوزاعي

الأوزاعي _ مذهبه في الفقه انظر

الأوزان انظر الموازين والمقاييس

الأوزان الشعرية ٢١٦

انظر أيضًا

الشعر العربي؛ اللغة العربية؛ العروض والقوافي

× × التفعيلات الشعرية

أوزيكستان ٩١٥,٨٧

أوزبكستان ـ تاريخ ٧ ، ٩٥٨

الأوزميوم ٢٣ ، ٥٤٩ ، ١٦٠ ، ٢٦٠ ، ٢٩٩٧

الأوزميوم_سموم ٦١٥,٩٢٥٦٤١

الأوزميوم_عقاقير ٢٦٤١ ، ٢١٥

الأوزميوم فظائر ١٤١,٣٨٨ ٥٤١

الأوزون ۸۹, ۱۵، ۱۵، ۱۵، ۵۵۱

انظر أيضيًا

الأكسجين؛ الغلاف الجوى الكيميائي

× × الغلاف الجوي

الأوزون ـ الاستخدام العلاجي ٣ ، ٦١٥

الأوزون - التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ٠١٤٢

الأوزون ـ ثقب ٥٥١,٥١

الأوزونومتر ٦٨١,٧٥٥

الأوس والخزرج ٩٢٩,١ ، ٩٥٣,٠١

انظر أيضاً

الإسلام .. تاريخ؛ المهاجرون والأنصار

× الخزوج

الأوساط الهندسية (رباضيات) ٥١٢,٩٢

الأوسمة والنياشين ٢٩,٨

انظر أيضاً

الدروع؛ القلادات؛ الميداليات

× الأنواط؛ النياشين؛ الوسام

× × الأختام؛ الجوائز والمكافآت؛ المسكوكات

الأوسمة والنياشن _ زخرفة ٢٧٨ ٢٣٩

```
الأوسيلوجراف ٢٢١,٣٨٢٥٤٨
                                                      الأوسيلوسكوب ٦٢١,٣٨١٥٤٨
                                                                أوسيم ۹۱٦,۲۲۱
                                                           أوسيم ـ تاريخ ٢١ ، ٩٦٢
                                                      انظر
                                       البحاروالجيطات
                                                                    الأوشيانوجرافي
                                     الالتزامات، أوصاف
                                                      انظر
                                                                 أوصاف الالتزام
                                    الأحوال الاجتماعية
                                                             الأوضاع الاجتماعية
                                                       انظر
                                    الأحوال الاقتصادية
                                                             الأوضاع الاقتصادية
                                                        انظر
                                     الأحوال السياسية
                                                       انظر
                                                             الأوضاع السياسية
                                                        الأوعية الدموية ٦١١,١٣
                                                       انظر أيضًا
           الجهاز الدوري؛ الدم؛ الدورة الدموية؛ الشرايين والأوردة؛ ضغط الدم
وأيضًا بعض أجزاء الجسم متبوعة بالتقسيم أوعية دموية مثل: القلب-أوعية دموية
                                 × × الدم؛ الدورة الدموية؛ ضغط الدم؛ القلب
                                             الأوعية الدموية ـ أعصاب ٦١١,٠١٨٥
                                                 الأوعية الدموية _ أمراض ٦١٦, ١٣
                                                           الأوعية الدموية _ تخلل
                                             الأوعية الدموية ـ تشخيص ٢١٦,٠٧٥
                                                الأوعية الدموية ـ جراحة ٢١٧,٤١
                                                   الأوعية الدموية _ زرع ٢١٧,٤١
                                             الأوعية الدموية _ فسيولوجيا ٦١٢, ١٣
                                             أوعية الضغط ٦٨١,٧٦ ، ٦٩٧,٠٧
                                                      انظر أيضاً
                                                ضغط البخار؛ المراجل
                                            الأوغسطيون (طوائف مسيحية) ٢٧٩, ١٤
                                                               أوغندا ٩١٦,٧٦١
                                                         أوغندا تاريخ ٩٦٧,٦١
                                     الأوفست، طباعة انظر الطباعة بالأوفست
                                          وقتالفراغ
                                                      انظر
                                                                    أوقات الفراغ
                                               الأوقات في الأدب الشعبي ٢٣٦ , ٣٩٨
                                          الأوقات المقدسة (ديانات مقارنة) ٢٩١,٣٦
```

× × الديانات المقارنة

انظر **الوقف**

الأوقاف

أوقيانوس انظر البحاروالمحيطات

الأوقية ٣٨٩,١٥٣

×× الموازين والمقاييس

الأوكسجين انظر الأكسجين

الأوكسيد ٥٤٩,٥

أول أوكسيد الكريون

וצפצב ודז.ויד

انظ أيضًا

الأطفال؛ البنات؛ الشباب؛ الكشافة

× × الآباء والأبناء؛ الأطفال؛ باعة الصحف

الأولاد ـ ترفيه ٧٩٠,١٩٤

الأولاد ـ الجوانب الصحية ٦١٣, ٠٤٢٣٢

الأولاد ـ الصحة الجنسية ٩٥٣ ، ٦١٣

الأولاد علم نفس ١٥٥, ٤٣٢

الأولياء انظر **الأئمة والأولياء**

الأوليات انظر البروتوزوا

الأوليجاركية ٣٢١,٥

× × العلوم السياسية

الأوليكسانت (معادن) ٥٤٩,٧٣٥

الأوم ٢٢,٣٩٦ ، ٢٩٦,٢٢٦

انظر أيضاً

الكهرياء؛ المقاومات الكهريائية

الأوم الصوتى ٥٣٤٣٣ ، ٣٨٤١٣٣

الأوناش انظر ا**لروافع**

الأوهام ١٣٣

انظر أبضًا

التخيل؛ الخرافات

الأويسية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩

الائتمان ۳۳۲,۷ ، ۳۳۲,۳۳

انظر أيضًا

الائتمان الزراعي الديون

البنوك الرهن

[يتبع]

```
[تابع]
                                                 الائتمان
          المدينون والدائنون
                                التقسيط
            العقود التجارية
                                  التمويل
                         × التسليف التجاري
    × × البنوك؛ المالية؛ المدينون والدائنون؛ النقود
                      الائتمان (فقه إسلامي) ٢٥٣,٩٠٠٦
       × × الاقتصاد الإسلامي؛ البنوك الإسلامية
                                الإئتمان، أدوات ٣٣٢,٧٦
                              الائتمان، اعتبارات ۳۳۲,۷۵
                        × اعتبارات الائتمان
                              الائتمان، مخاطر ٣٣٢, ٧٥
                                × الائتمان
                          الائتمان الاستهلاكي ٣٣٢, ٧٤٢
                               الائتمان الزراعي ٣٣٢,٧١
                         × التسليف الزراعي
× × الائتمان؛ الرهن العقاري؛ الزراعة ـ اقتصاديات
                            الائتمان الصناعي ٣٣٢,٧٤٢
                               الائتمان العقارى ٣٣٢,٧٢
    × × الرهن العقارى؛ العقارات؛ الملكية العقارية
                              الائتمان المصرفى ٣٣٢, ١٧
                              انظر أيضاً
            الأوراق التجارية؛ البنوك؛ النقود
                                × × الشيكات
                           الأئمة الإثنى عشرية انظر
             الإثناعشربة
                                    الأئمة والأولياء ٢٤٤
```

انظر أيضًا

الكرامات

× الأولياء

× × الإمامة؛ السمعيات؛ علم الكلام

ایاتا ۲۶۱٫۷

× الاتحاد الدولي للنقل الجوى؛ اتحاد النقل الجوى الدولي

× × النقل الجوي

الأيام ١,٩٢٥

انظر أيضًا

الاحتفالات؛ الأعياد؛ القيامة، يوم؛ الميلاد، يوم

×× التقويم

أيام العرب ١٠١, ٩٥٣

انظر أيضاً

العالم العربي .. تاريخ .. العصر الجاهلي

الأيام في الأدب الشعبي ٢٣٦ , ٣٩٨

الأيام في القرآن ٢٢٩, ٤٥٢٩١

الأيام والشهور، فضائل ٢١٤

× الشهور، فضائل

الأيتام انظر اليتامي

إيتاى البارود ـ تاريخ ٩٦٢, ١٣

ایتای البرود ـ تاریخ ۹۹۲٬۱۳

× مصر _ إيتاى البارود __ تاريخ

الإيتريوم ٢٠٤٠, ٢٥٥ ، ٣٠٤٥ ، ٣٠٤، ١٦٢

الإيتريوم_تعدين ٦٢٢,٣٤٩٤٧

الإنتربوم _ جيولوجيا ٢٩٤٧ , ٥٥٣

الإيتريوم - سموم ٦١٥,٩٢٥٤٠٣

الإيتريوم ـ عقاقير ٢٤٠٣ ، ٦١٥

الإيثار ١٧١,٨

انظر أيضًا

الأنانية؛ التضحية؛ السلوك؛ النرجسية

× إنكار الذات؛ الغيرية

× × الأخلاق الاجتماعية؛ الأنانية

الإبجابية ١٤٤,٣

انظر أيضاً

البراجماتية؛ الحقيقية؛ السلبية المادية؛ المثالية

× × المذهب العقلى؛ الواقعية

الإيجار، عقود انظر عقود الإيجار

الإيجارات (يقسم جغرافيا) ٣٣٣,٥

انظر أيضاً

عقود الإيجار؛ المالك والمستأجر؛ المزارع ـ تأجير؛ الملاك

[يتبع]

```
الإيجارات (يقسم جغرافيا)
               [تابع]
                    × × الأراضى؛ المساكن؛ تأجير
                            الإنجارات السعودية ٥, ٣٣٣
                             الإنجارات ضرائب ٣٣٦,٢٢
                            × × ضرائب الدخل
                              الإنجارات قضانا ٧٤٧,٠٧
                 الإيجارات قوانين وتشريعات ٣٤٦, ٠٤٣٤٤
                            × × عقود الإنجار
                                 الإيجارات مصر ٥ , ٣٣٣
               الإيجارات مصر .. قوانين وتشريعات ٢٠ . ٣٤٣
                    × مصر _ قانون الإيجارات
    الإيجبتولوجي انظر مصرالقديمة ـ تاريخ المصريات، علم
                                       الإيحاء ١٥٣,٢٥
      × × العلاج بالإيحاد؛ العلاج النفسى؛ غسل المخ
                                  الإيجاء الذاتي ١٥٣, ٢٥
                          × الاستهواء الذاتي
                                 الإيحاء العقلي ١٥٣, ٢٥
                              انظر أبضًا
التحليل النفسي؛ التنويم المغناطيسي؛ العقل الباطن
  × × نخضير الأرواج؛ التحول الفكرى؛ العلاج الروحي
                                الإنجاء العكسي ١٥٣,٢٥
الإيداع القانوني (مكتبات) ٣٤٤,٠٩٢ ، ٢٥,٢٠ ، ٢٧,٥٠
           ××التزويد (مكتبات)؛ مكتبات الإبداع
             الأيدروجين ٥٤٧,٥١ ، ٢,٢٤٥ ، ٨٠,١٢٢
                           الأيدروجين_تعدين ٦٢٢,٣٩٢
                         الأيدروجين _ جيولوجيا ٩٢ , ٥٥ ٥
                             الأيدروجين ـ سموم ٦١٥,٩١
             أيدروكسيد الصوديوم انظر الصودا الكاوية
                        الأيدروكسيدات (معادن) ٥٤٩,٥٣
                                   الأيدريدات ٨٠١,٠٨
                                       الإيدز ٦١٦,٩٧٨
```

× مرض نقص المناعة المكتسبة

× × الأمراض التناسلية؛ الشذوذ الجنسي؛ المناعة، علم

```
الإيدز مريض ٦١٠,٧٣٦٩٩
```

الإيدز_الجوانب الصحية ٩٩٣ م١٤,٥٩٩٣

الإيدز_رعاية اجتماعية ٣٦٢, ١٩٦٩٧٩٢

الأيدوجراف ٥٥٧,٧٥٥

الأيدوكراس (معادن) ٩٤٩,٦٣

الأيدى العاملة انظر القوى العاملة

الأيديوجرافيا انظر **الكتابة بالرموز**

الأيديولوجيا انظر المذاهب الاقتصادية

الإيرادات انظر **الدخل**

الإيرادات، ضرائب انظر القوى العاملة

الإيردات ــ قوانين وتشريعات انظر الدخل قوانين وتشريعات

الإيرادات والنفقات ٣٣٦,٠٢

انظر أيضًا

الرسوم الجمركية؛ الضرائب

يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل: مصر الإيرادات والنفقات

× × النفقات العامة

ايران ٥,٥١٩

× بلاد فارس؛ فارس

إيران ـ تاريخ ٥٥٥

××الفرس

إيران ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي ٢٧٦ . ٩٥٣

× × فتح فارس

إيران ـ تاريخ ـ الدولة الطاهرية ٢٧٦٤ ، ٩٥٣

× × الدولة الطاهرية

إيران ـ تاريخ ـ الدولة الصفارية ٢٥٠ ، ٥٣ ، ٩٥٣

× × الدولة الصفارية

إيران ـ تاريخ ـ الدولة السامانية ٢٦٧ ، ٩٥٣

× × الدولة السامانية

إيران ـ تاريخ ـ الدولة الصفوية ٢٩٦١ ، ٩٥٣

إيران ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ تاورشاه ٢٠٥٥ ، ٩٥٥

إيران ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ قشعار ٢٠,٥٥٥

إيران ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ رضا شاه بهلوى (١٩٢٥ _ ١٩٤٣م) ٤٠,٥٥٩

```
إيران ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ محمد رضا شاه بهلوى (١٩٤٣ _ ١٩٧٩م) ٦٠٥٥،٠٦
                   إيران - تاريخ - العصر الحديث - الثورة الإسلامية ٧٠,٠٥٠
                   إيران ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ آية الله الخميني ٨٠٥،٥٥
                  إيران - تاريخ - العصر الحديث - هاشمي رافسنجاني ٩٠٥,٠٩
                                              إيران القديم _ تاريخ ٩٣٥
                                              إبران في الأدب ٨٠٩,٩٣٢
                                                     اسراندا ۱۹۱۵,۰۱۵
                                                 إيرلندا ـ تاريخ ٥٤١,٥
                   إيراندا - تاريخ - العصر الباكر (٤١٠ - ١٠٨٦م) ١٥١,٥١
            إيرلندا ـ تاريخ ـ الاحتلال البريطاني (١٠٨٦ ـ ١١٧١م) ٩٤١,٥٢
                 إيرلندا ـ تاريخ ـ عائلة بالانتاجنت (١١٧١ ـ ١٣٩٩م) ٩٤١,٥٣
           إيرلندا ـ تاريخ ـ عائلتي لانكسترويورك (١٣٩٩ _ ١٤٨٥م) ١٥٥١ ٩٤١
                   إيرلندا ـ تاريخ ـ حكم تيودور (١٤٨٥ ـ ١٦٠٣م) ٩٤١,٥٥
                   إيرلندا ـ تاريخ ـ حكم استيورات (١٦٠٣ ـ ١٦٩١م) ٩٤١,٥٦
                                 إيرلندا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٥٤١,٥٨
                                 الإيروبيوم ٥٤٦,٤١٥ ، ٥٤٥٥,٧٤٥
                                         الإيروبيوم_تعدين ٦٦٩,٢٩١٥
                                        الإيروبيوم_سموم ٦١٥,٩٢٥٤١٥
                                         الإيروبيوم-عقاقير ٦١٥, ٢٤١٥
                             الدديناميكا الجوية
                                                         الأير وديناميكا
                                                 انظر
                                الميكانيكا الجوية
                                                         الأيروميكانيكا
                                                انظر
                                الإيريديوم ٥٤٧,٠٥٦٤٣ ، ٥٤٧,٠٥٦٤٥
                                            الإيريديوم ـ تعدين ٢٦٩,٧
                                                     إيسلندا ۹۱٤,۹۱۲
                                               إيسلندا ـ تاريخ ٢٤٩,١٢
                                إيسلندا ـ تاريخ ـ العصرالباكر ٢٠١ ، ٩٤٩
              إيسلندا ـ تاريخ ـ العصر الوسيط (١٢٦٢ ـ ١٥٥٠م) ٩٤٩, ١٢٠٢
                               إيسلندا _ تاريخ _ العصر الحديث ٩٤٩, ١٢٠٤
                 إيسلندا _ تاريخ _ العصر الحديث _ القرن العشرون ٢٠٤ ، ٩٤٩
                                                الأيسومرية ٤١,٢٢٥٢ ٥٤١
```

× × الكيمياء الجسمة

```
الأيض ٦١٢,٣٩ ، ٥٧٤,١٣٣
```

انظر أبضًا

الأحماض الأمينية؛ الأحماض الدهنية؛ الأحماض النووية؛ أمراض النقص؛ التغذية؛ الطاقة الحيوية؛ الكربوهيدرات في الجسم؛ المعادن في الجسم؛ النيتروجين في الجسم؛ اليوريا

× التحول الغذائي؛ التمثيل الغذائي؛ المتابوليزم

× × التغديد؛ الطاقة الحيوية ؛ الفسيولوجيا

الأيض واضطرابات ٦١٦,٣٩

الأبض ـ اضطرابات ـ تشخيص ١١٦,٠٧٥

الأبض _ اضطرابات _ الجوانب الغذائية ٢١٦,٣٩

الأبض ـ تأثير الأدوية على ٧٣٩ ، ٦١٥

الأبض ـ جداول ٦١٢,٣٩٠٢١

الأبض ـ الجوانب الصحية ٦١٤, ٥٩٣٩

الأبض_فسيولوجيا ٦١٢,٣٩

الأيض _ فسيولوجيا حيوان ٩١,١٣٣

الأبض ـ فسيولوجيا نبات ١٣٣ . ١٨٨٥

الأيض - النماذج الرياضية ١١١٨ م١١٥ ٦١٢,٣٩٠

الأيض البنائي ٥٧٤, ١٣٣

الأبض الهدمي ٥٧٤, ١٣٣

× الهدم

إيطاليا ٥ , ٩ ١٤

إيطاليا ـ تاريخ ٩٤٥

× × الاستعمار الإيطالي

إيطاليا _ تاريخ _ مملكة القوط ٩٤٥,٠١

إيطاليا ـ تاريخ ـ مملكة لومبارديا ٢٥٥,٠١

إيطاليا _ تاريخ _ عصر الأباطرة الرومان (٦٩٢ _ ١١٢م) ٩٤٥٠٣

إيطاليا ـ تاريخ ـ عصرالنهضة (١٣٠٠ ـ ١٤٩٤م) ٩٤٥,٠٥

إيطاليا ـ تاريخ ـ عصر الاضطهاد (١٤٩٤ ـ ١٥٢٧م) ٩٤٥,٠٦

إيطاليا _ تاريخ _ عصر الاحتلال الأسباني ٧٠ , ٥٤٥

إيطاليا _ تاريخ _ عصر الاحتلال النمساوى ٩٤٥,٠٧

إيطاليا ـ تاريخ ـ نمو القومية (١٧٩٦ ـ ١٨٧٠م) ٩٤٥,٠٨

إيطاليا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٩٤٥, ٩٤٥

إيطاليا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الملكية ٩٤٥, ٠٩

```
إيطاليا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الحكم الفاشي 9 ، , 9 ، 9 ،
إيطاليا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الجمهورية (١٨٧م _) ٩٤٥,٠٩
             إيطاليا علاقات خارجية ٩٤٥ ، ٣٢٧ ، ٣٤١,٣
```

× × الاستعمار الإيطالي

إيفل، برج انظر **برج!يفل** الإيقاع الموسيقى انظر **الموسيقى، إيقاع** إيقاف الموظفين انظر الموظفون؛ إيقاف الأنقونات ٧٠٤,٩ الأيقونات، رسم ٧٠٤, ٧ الأبقونات البيزنطية ٩ . ٤ . ٧ الأيكولوجيا البشرية انظر البيئة،علم الأيكونوسكوب ٦٨١,٧٥ الأنكيدو ٧٩٦,٨١٥٤ ××المارعة الإنلاء ٢٥٤,٢ × × الطلاق، الظهار

الإيلاترومتر ١٨١,٧٥ الأيليات ٥٩٩,٧٣٥٧

الأبليات حفريات ١٩٥٧ ١٩٦٥

الأنليات صيد ٧٩٩,٢٧٧٣٥٧

الإيماش انظر البغاء

الإيمان (ديانات مقارنة) ٢٩١,٢

الإيهان (فقه إسلامي) ٢٤٣

انظر أيضًا

الإلحاد والملحدون؛ الحقيقة؛ العقائد؛ الكفر

× × الجبرية (علم نفس)؛ الحياة الروحية؛ الدين؛ الشرك بالله؛ الشكية؛ القضاء والقدر

الإيمان (مسيحية) ٢٧٣,١

الأيمان، الأصول التي تعتبر في ٢٥٣, ٧٢

××اليمين

الإيمان بالغيبيات انظر الغيبيات

أيمان الغموس ٢٥٣,٧٢٤

إيمان فرعون ٢٤٣

```
الأبهان في الأكل والشرب ٢٥٣,٧٢
```

××اليمين

أيمان اللغو ٢٥٣,٧٢٦

الأيمان العقودة ٢٥٣,٧٢٨

الأبنشينوم

الإبنيسكوب ١٨١,٧٥

الأبوبيون ٣٩٣٠ . ٣٥٩

انظر أيضاً

الدولة الأدوبية؛ مصر .. تاريخ .. العصر الأيوبي

× × العالم العربي _ تاريخ _ العصر الأيوبي

الأبوثينية

انظر أيضًا

الأحوال الاقتصادية؛ تكاليف ومستوى المعيشة؛ المشاكل الاجتماعية

× × تكاليف ومستوى المعيشة

الأبونات ۲۲۰,۲۹۷۲ ، ۲۷۷۲۲، ۲۲

انظر أيضاً

الإلكترونات؛ الأيونات السالبة؛ الأيونات الموجبة؛ التأين؛ التحليل الأيوني؛ التفاعلات الأيونية

× × الإلكترونات؛ التأنن؛ التحليل الكهريائي؛ الفيزياء؛ الكيمياء الفيزيائية؛ المحاليل الكيميائية

الأيونات، إبدال انظر الإبدال الأبوني

الأيونات _ اتزان انظر الاتزان الأيوني

الأيونات، احتراق ٥٤١, ٣٧٢٢

× الاحتراق الأيوني

الأيونات انتقال ٤١,٣٧٢٢

الأيونات _ تحلل انظر التحليل الأيونى

الأيونات، تركيز ٥٤١,٣٧٢٨

× التركيز الأيوني

الأيونات، تعادل انظر التعادل الأيوني

الأيونات، تفاعل انظر **التفاعلات الأيونية**

الأيونات، تكافؤ انظر التكافؤ الأيوني

الأبونات خواص ٤١,٣٧٤

الأبونات خواص ترابطية ٥٤١,٣٧٤٥

الأيونات. خواص حرارية ٢٧٤٦ . ٥٤١ .

> ا**لتخنث** ا**لأيونية** (فلسفة) ١٨٢,١

الأيونية (علم نفس) ١٥٥,٦٤

انظر أيضًا

***** *** *****



حرف الباء

```
باب المندب، مضيق انظر مضيق باب المندب
                                    البابا انظر البابوات
                                              الياباظ ٢٥١, ١٣٤
                                    الباباظ_أغذية ٦٤١,٣٤٦٥١
                                     الباباظ طهي ٦٤١, ٦٤٦٥١
                                        انظر
                                                البابائية (الشيعة)
                             الإمامية
                                                بابل ۹۱۳٫٥۰۲
                                                     بابل، برج
                             برجبابل
                                        انظر
                                              البابليون ٩٣٥,٠٢
                                     انظر أيضًا
                    الأشوريون؛ حضارة العراق القديمة
× × الأشوريون؛ حضارة العراق القديمة؛ العراق القديم _ تاريخ
                                               البابوات ۲۷٦,۲۳
                                      انظر أيضًا
                                         البابوية
                                           × البابا
                               × × البابوية؛ الفاتيكان
                                                البابوات ـ اختبار
                                                البابوت ـ أساطير
                                                 البابوات ـ سلطة
                                                البابوات ـ عصمة
                                                 البابوات ـ مقابر
                                                البابوات ـ نبوءات
```

البابون ٩٩,٨٨٤ ٥

البابون_تربية ٦٣٦,٩٨٨

البابون ـ صيد ١١٨٨ ، ٦٣٩ ، ١٩٩٨

البابونج ٦٣٤,١٨٥

× × النباتات الطبية

البابونج ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣٢

البابوية ٢٧٦,٢٣

انظر أيضاً

البابوات؛ الكاثوليك

× × البابوات؛ الفاتيكان

البابوية ـ تاريخ

البابوية _ عصمة

البابوية ـ نبالة

البابوية ـ وثائق

البابوية ـ وفود

اليابية (ديانة) ۲۹۷,۸۸

انظر أيضًا

البهائية

× × البهائية؛ الديانات

البابية (فرق إسلامية) ٢٤٩,٢

× × الفرق الإسلامية

البابية (فلسفة) ١٨١,٠٧٨٨

× الفلسفة البابية

الباتيك ۲۲۷٫۳۸ ، ۲۲۲٫۷۸

باثولوجيا انظر الأمراض، علم

الباثومتر ٦٨١,٧٥٥

× مقياس الأعماق

× × أعماق البحار

الباجاتل (موسيقي) ٧٨٥

الباجانت (موسيقي) ٧٨٢,٩

الباجبايب ٦٨١,٨١٨٩

الباجبايب موسيقى ٩ ,٨٨٧

```
الباجور ۹۱٦,۲۱۵۵
```

الباجور ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٥

× مصر _ الباجور _ تاريخ

الماحة ١٥٩٣,٥١٩

الباحة ـ تاريخ ٩٥٣,١٥٩٣

× السعودية _ الباحة _ تاريخ

الباذنجان ۲۹,۸۸۸

الباذنجان_أغذية ٦٤١,٣٥٦٤٦

الباذنجان_زراعة ٦٤٦, ٦٣٥

الباذنجان حظهى ٦٤١,٦٥٦٤٦

الباراتونيا انظر الفصام

باراجوای ۹۱۸,۹۲

باراجوای ـ تاریخ ۹۸۹,۲

الباراسيتولوجي انظر الطفيليات، علم

الباراشوت المظلات

البارافرينيا انظر **الفصام**

البارافين انظر **زيت البرافين**

البارانويا انظر الهزاء

البارايت ۲۵۷,۷۵۲

البارايت ـ جيولوجيا ٦٦, ٥٥٣

الباربيتال ٦١٥,٣١

الباربيتال_سموم ١١٥,٥٩

الباركلية (فلسفة)

الباروجراف ١٥٤ ٥١٥٥٧ ٢٨١

انظر أيضاً

الضغط الجوى؛ قياس الضغط الجوي

× مرسام الضغط الجوى

× × البارومترات؛ قياس الضغط الجوي

البارود ۲۹۲٫۲

انظر أيضًا

التفجير؛ الذخيرة الحربية

× × اللَّاخيرة الحربية؛ الرماية العسكرية؛ المتفجرات؛ المدفعية؛ المفرقعات

```
البارودية (أدب) ۸۱۰,۹۰۳
```

× × الأذب

البارودية (موسيقي) ٧٨٥

الباروك انظر الفن الباروكي

الباروكات انظر الشعرالستعار

البارومترات ۱۸۱٫۷۵۵۱۵۶ ، ۱۸۶٫۷۵۵

انظر أيضًا

الباروجراف؛ الضغط الجوى؛ قياس الضغط الجوى

× مقياس الضغط الجوى

× × الأرصاد الجوية .. أجهزة؛ الضغط؛ قياس الضغط الجوى

الباريتا (ديانة) ٢٩٦,١٢٦٣

الباريتون ٦٨١,٨١٨٤٤

الباربتون ـ موسيقى ٤٤ , ٨٨٧

اليازوكا (مدفعية) ٦٢٣, ٤٤٢٦

باریس (فرنسا) ۹۱٤,٤٣٦١ ، ج۲ ٤٤٣٦١ ـ

باریس (فرنسا) . تاریخ ۹٤٤, ۳٦١

باریس (فرنسا) _ الحیاة الثقافة ۲۰۱,۲

باريس (فرنسا) _ المسارح ٧٢٥,٨ ، ٧٩٢

باریس (مصر) ۹۱٦,۲۲٦

باریس (مصر) .. تاریخ ۹۹۲,۲۲

× مصر _ باریس _ تاریخ

الباريوم ٣٩٥٠, ٦٦١، ٧٩٥٢ و٢٥٥

الباريوم ـ جيولوجيا ٦٦, ٥٥٣

الباريوم -سموم ٦١٥,٩٢٥٣٩٥

الباربونات ۲۱۱۶ ،۳۹ ،۷۲۱۹

البازلاء انظر البسلة

البازات ٢٦, ٢٥٥ ، ١١٤٢ ، ٥٤٩

× × الصخور النارية

الباساكاجليا (موسيقي) ٧٨٨,٤٨

الباسهورن (موسیقی) ۷۸۸, ٤٨

الباسون (موسيقي) ٧٨٨,٨

الباسيلوص انظر البكتيريا

```
الباص ۸۸۱٬۸۱۸٤۸
                                                الباص ـ موسيقى ٧٨٨, ٤٨
                                           الباطنية (فرق إسلامية) ٢٤٧,٩
                                                       الباعة ٥٨٩,٨٥٢
                                              انظ أيضًا
إدارة الأعمال؛ الإعلان؛ بائعو الكتب؛ البيع؛ التجارة؛ التسويق؛ المبيعات
                                    × × الإعلان؛ البيع؛ التسويق
                                               الباعة الجائلون ٢٥٨,٨٥٥٤
                                            الباعة الجائلون ـ رخص ٢٥٢,٨
                                          الباعة الجائلون في الفن ١٩٤ ٧٠٤
                                        باعة الصحف ٥٨,٨٥ ، ٤٠,٤٩
                                              انظر أيضًا
                            الأطفال _ تشغيل؛ الأولاد؛ الصحف
                                          × الصحف _ باعة
                                               الباعة وفن البيع ٢٥٨,٨٥
                                             انظر أيضًا
                                     الأسواق التسويق
                                     الدعابة
                                                 الإعلان
                                      الملصقات
                                                  التجارة
                                  × × الدعاية؛ السلع ـ تصريف
                                                        بافاريا ۹۱٤,۳۳
                                                   بافاریا ـ تاریخ ۹٤٣,۳
                                              بافاريا في الأدب ٨٠٩, ٩٣٢
                                      بافاريا في الأدب العربي ٢٦٠ ، ٩٠٨٠
                                               بافاريا في الفن ٤٠٤،٩٤٠
                                      الباقرية (الشيعة) انظر الإمامية
                                                      باکستان ۹۱۵, ٤٩
                                                  باکستان ـ تاریخ ۹۵٤٫۹
                              باكستان_تاريخ_العصرالإسلامي ٥٩٧٠,٠٧٩٥
              باكستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني ٣٠٥ , ١٥٥
                      باكستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال ع ، ٩ ، ٤ ، ٩ ، ٥
```

باكستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ ذو الفقار على بوتو ١٩٠٤ ، ٩٠٤ ،

الباليه الراقص ٧٩٢,٨٢

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات انعربية الكبرى - -
        باكستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ محمد ضياء الحق ٢٠٤٢ , ٩٥٤
             باكستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ بنازير بوتو ٢٥٤, ٩٠٤٣
             باكستان_تاريخ_العصرالحديث_نوازشريف ٩٥٤,٩٠٤٣
باكستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ بنازير بوتو (الفترة الثانية) ٩٥٤, ٩٠٤٤
                           البالاد (موسيقي) انظر أوبراالبالاد
                          ויווצנيوم דיירס . עצס , דייר, דאס
                                      البالاديوم_تعدين ٧,٩٦٧
                                  البالاديوم عقاقير ٦١٥,٢٦٣٦
                                                    البالينولوجيا
                                     انظر أيضاً
                                     المياه المعدنية
                                            البالوعات ٦٢٨,٢٥
                                   ××الصرف الصحي
                                 البالون (طب) انظر النظار
                            البالونات ۵۷۸٫۵۳۳ ، ۱۳۳۲ ، ۲۲۹
                              × × لعب الأطفال؛ المنطاد
                                      البالونات ـ سباق ٥١ ، ٩٧ ٧
                                      بالونات الاختبار ٦٧٨,٥٣٣
                               البالوذات في الأرصاد الجوية ٥١١٥٥
                     × × الأرصاد الجوبة؛ التنبؤات الجوبة
                                      البالونات في الفن ٤,٩٤ ٧٠٤
                                            البالنسات ٥٩٩,٥١
                                     البالينيات -حفريات ١٩٦٥
                                  الباليه ۸, ۹۷ ، ۹۵ ، ۷۸۲
                                     انظر أبضًا
                      الأوبرا؛ الرقص؛ موسيقي الباليه
            × × الأوبرا؛ التمثيل الصامت؛ الرقص؛ المسرح
                            الباليه، أغاني انظر أغاني الباليه
                                       الباليه_تاريخ ٧٩٢,٨٩٧
                       الباليه موسيقى انظر موسيقى الباليه
                                         الباليه_نقد ٧٩٢,٨٩
```

```
الباليه في التليفزيون ٧٩١,٤٥٧
                                        الباليه في السنيما ٨٤, ٧٩٢
                                           الباليه في الفن ٧٩٢,٨
                                            الباليه المائي ٢٥٧, ٧٩٧
                            الباليونتولوجيا انظر الحفريات، علم
                                               البامياس ١٠٤٥٥
                                                البامية ٥٨٣,١٧
                                      البامية أغذية ٦٤١,٣٥٦٤٨
                                         اليامية زراعة ٦٣٥,٦٤٨
                                       البامية طهي ١٤١,٦٥٦٤٨
                                       البانتوجراف ۸۸۱,۷٥۲٦٩۸
                                       انظر أيضيًا
                                            الخرائط
                                          البانتومتر ۲۸۱,۷٥۲٦٩
                                       انظر أيضًا
                                           المساحة
                               البانتوميم انظر التمثيل الصامت
                                  البائجو (آلة موسيقية) ٦٨١,٨١٧٧
                                        البانجو موسيقى ٥٧,٧٥
                                              اثباندا ۹۹٫۷٤٤٤۳ ۹۹٥
                         الباندا. أساطير وحكايات ٣٩٨, ٢٤٥٢٩٧٤٤٤٣
                                          الباندا _ حفريات ٢٩٩,٧
                                    البانوراما ٤٧,١٥٧ ، ٨,٥٤٧
                                         الباونديون ٩٥٣,٠٧٦٩٣
                                              بائعوالكتب ٩٢٠,٤
× × الباعة، بيع الكتب، تجارة الكتب؛ الكتب _ تسويق؛ الكتب _ معارض
                                       بائعوا الكتب فهارس ١٧٠٨
                                       البايرايت (معادن) ٤٩,٣٢
                                  البايولوجي انظر الأحياء،علم
                                                 بیا ۹۱۶,۲۲۲
                                              ببا_تاريخ ٩٦٢,٢٢
                                  × مصر _ ببا _ تاریخ
```

قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى –

Ų.

البيغاء ١ ٨ ٨ ٩٥

الببغاء.تريية ٦٣٦,٦٨٦٥

البيغاء حضربات ٥٦٨,٧

البيغاء، حمى انظر حمى البيغاء

الببغاء صيد ١ ٧٩٩, ٢٤٨٧

البيليوجرافيا ١٠٠

انظر أيضاً

اختزان واسترجاع المعلومات الفهارس

الأرشيف والحفوظات الفهرسة

الببليوجرافيات الكتب

تصنيف الكتب المحفوظات

التكشيف المراجع

الخدمة الببليوجرافية المكتبات، علم

الضبط الببليوجرافي المهاديات

الطباعة

وأيضًا الموضوعات وأسماء الأشخاص والأماكن متبوعة بالتقسيم ببليوجرافيا

× الببليو جرافي، علم الببليو جرافيا

× × التقنين الدولى للوصف الببليوجرافى؛ التوثيق؛ التكشيف؛ الطباعة؛ الكتب؛ مراكز المعلومات؛

المكتبات؛ المكتبات، علم

الببليوجرافيا _ تاريخ ١٠٠٠

الببليوجرافيا _ جمعيات ٦٠٠٦٠

الببليوجراهيا ـ طبعات ١٠٠

الببليوجرافيا - الكتب النادرة ٩٠ ، ١٦ ،

الببليوجرافيا ـ مجموعات ١١٠

الببليوجرافيا _ معارض الغارض الببليوجرافية

الببليوجرافيا التاريخية ٢٠,٤٢

× الببليوجرافيا التحليلية

الببليوجرافيا التجارية 💎 , 🗸 🕒

انظر أيضًا

الناشرون، فهارس

الببليو جرافيا التحليلية انظر الببليوجرافيا التاريخية

الببليوجرافيا الذاتية ١٢٠

انظر أيضًا

المؤلفون

وأيضًا أسماء الأشخاص والموضوعات والأماكن متبوعة بالتقسيم ببليوجرافيا ذاتية مشل: الكيمياء ـ ببليوجرافيا ذاتيه؛ مصر ـ ببليوجرافيا ذاتية

الببليوجرافيا الموضوعية ١٦٠

الببليوجرافيا الوصفية ١٠,٤٢

الببليوجرافيات ١١٠

انظر أيضاً

التعليم _ ببليوجرافيات، الكتب _ ببليوجرافيات

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد الموضوعات وأسماء الأشخاص والأماكن مثل: الطب ـ ببليوجرافيات

× القوائم الببليوجرافية

× × الببليوجرافيا؛ الخدمة الببليوجرافية؛ الكتب؛ المراجع

الببليوجرافيات تصنيف ٢٥,٤٠

الببليوجرافيات ـ فهرسة ٣٠٥٠٠

الببليوجرافيات الدولية ١١٠

انظر أيضًا

الفهرسة التعاونية

الببليوجرافيات العامة ١١٠

الببليوجرافيات القومسة ١٥٠

يستخدم للأعمال التي تتناول الببليوجرافيات الوطنية، أما الأعمال التي تصدر في دولة معينة فتدرج تحت اسم الدولة متبوعًا بالتقسيم مطبوعات مثل: مصر مطبوعات، أما الأعمال التي تصدر عن دولة معينة فتدرج تحت اسم الدولة متبوعًا بالتقسيم ببليوجرافيات مثل: مصر ببليوجرافيات

× البيليو جرافيات الوطنية

× × الفهرسة التعاونية

الببليوجرافيات الموضوعية ١٦٠

الببليوجرافيات الوطنية انظر الببليوجرافيات القومية

الببليوجرافيون (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٠,١، ١٠,٩٢

الببليوجرافيون السعوديون ٩٢٠,١ ، ، ٩٢٠

× السعودية _ الببليوجرافيون _ تراجم

×× السعودية _ التراجم

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                        البيليوجرافيون المصريون ٩٢٠,١ ، ٩٢٠
                                    × × مصر ـ ببليوجرافيات
                                   انظر الببليوجرافيا
                                                          البيليو لو جي
                                                            الببليومانيا
                                         × الولع بالكتب
                            × × الكتب، أندية؛ الكتب ـ سرقات
                                               البتر (جراحة) ٦١٧,٤
                                              × × الجراحة
                                                     البتراء ٩٣٩,٤٨
                                       البتروبروتينات ٥٣٨٤ ، ٦٦٥
                                               البتروكيماويات ٦٦١,٨
                                           انظر أيضًا
                    الطاط الصناعي
                                      الألياف الصناعية
                                            البلاستيك
                           النايلون
                          العضوية
                                              الكيمياء
                × الكيماويات البترولية، الكيمائيات البترولية
× × البترول؛ الصناعات الكيميائية؛ الكيماويات؛ المنتجات البترولية
                      البتروكيماويات صناعة وتجارة ٤٧٦٦١٨ ، ٣٣٨
                 البتروكيماويات _ صناعة وتجارة _ الجوانب البيئية ٧١٤,٧
               البتروكيماويات ـ صناعة وتجارة ـ الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢
           البتروكيماويات ـ صناعة وتجارة ـ حرائق واتقاء الحرائق ٨٤ ٨٠ ٢ ١
    البتروكيماويات ـ صناعة وتجارة ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٨٠ ٤٧٦٦١٨ ٣٣٨
                 البتروكيماويات - صناعة وتجارة - ميكنة ٢٣٨, ٤٥٦٦٦١٨
         البترول (يقسم جغرافيا) ٥٦٥,٥ ، ٣٣٨,٢٧٢٨٢ ، ٥٦٥,٥
                                          انظر أيضًا
                                         البتروكيماويات
                  الغازالطبيعي
                                       البترول ـ صناعات
                      القطران
                                 البترول كمبيد للحشرات
               مصافى البترول
                                                البنزين
```

الوقود

الطاقة البترولية

× الجاز السائل؛ زيت الأحافير؛ زيت البترول، الزيت الصخرى، النفط؛ الوقود البترولي

هندسة الطاقة × × الجيو لوجيا الاقتصادية [يتبع]

البترول (يقسم جغرافيا) [تابع]

الزيوت والشحوم الوقود

الصخور علم الغاز الطبيعي

غازالاستصباح مصادرالطاقة

القار

البترول، آبار (يقسم جغرافيا) ٢٨ , ٥٥٣

انظر أيضًا

البترول، التنقيب عن؛ البترول _ جيولوجيا؛ حقول البترول

× آبار البترول

× × الآبار ؛ البترول ـ استخراج؛ البترول ـ التنقيب عن؛ البترول ـ جيولوجيا؛ البترول ـ حقول؛
 هندسة البترول

البترون _آبار _ أجهزة ومعدات ٦٨١, ٧٦٦٥

البترول - آبار - اختبار ۲۸۰۲۸۰ ۳۵۰

البترول_آبار_حضر ١٨٢٨٢ ، ٦٢٢

البترول - آبار حضر - تكاليف ٢٨٢٨٦ ، ٢٢٢

التبرول _ آبار _ حضر _ مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٢٨٩٠ ، ٦٢٢

البترول - آبار - حضر كهريائي ٢٢٢, ١٨٢٨٢

البترول - آبار - السعودية ۲۸ ، ۵۵۳ ، ۲۸

انظر أبضاً

البترول ـ التنقيب عن ـ السعودية؛ البترول ـ جبولوجيا ـ السعودية

× آبار البترول

× × البترول _ استخراج _ السعودية؛ البترول _ التنقيب عن _ السعودية؛ البترول _ جيولوجيا _

السعودية؛ البترول .. حقول .. السعودية؛ هندسة البترول

البترول - آبار - مصر

انظر أبضًا

البترول ـ التنقيب عن ـ مصر؛ البترول ـ جيولوجيا ـ مصر

البترول ـ آبار ـ معايير ۲۸۰۲۱۸ ، ۵۵۳

البترول_آبار_ميكنة ٦٢٢,٣٣٨٢

البترول - آبار بحرية (يقسم جغرافيا) ٥٥٣, ٢٨

× الآبار البحرية

البترول ـ آبار بحرية ـ السعودية

```
البترول ـ آبار بحرية ـ مصر
```

البترول ـ اتفاقيات (يقسم جغرافيا) ٢٥٨,٨٠٩

انظر أيضًا

البترول _ اقتصاديات؛ البترول _ نقل

× × البترول ـ اقتصادیات

البترول ـ اتفاقيات ـ السعودية

انظر أيضًا

البترول، التنقيب عن ـ السعودية

البترول - نقل - السعودية

× × البترول ـ اقتصادیات ـ السعودیة

البترول ـ اتفاقيات ـ مصر

البترول أجهزة ومعدات ٦٨١,٧٦٦٥

البترول ـ أحياء دقيقة ٧٦٥

البترول ـ استخراج (يقسم جغرافيا) ۳۳۸,۲۷۲۸۲ ، ۲۲۲,۳۳۸۲

انظر أيضًا

البترول، آبار؛ البترول ـ اقتصاديات؛ هندسة البترول

× استخراج البترول

×× هندسة البترول

البترول ـ استخراج ـ السعودية

انظر أيضًا

البترول، آبار ـ السعودية

البترول ـ استخراج ـ مصر

البترول ـ استهلاك (يقسم جغرافيا) ٣٣٩, ٤٨

× × الاستهلاك

الاستهلاك ـ استهلاك ـ السعودية

البترول ـ استهلاك ـ مصر

البترول - أسعار - (يقسم جغرافيا) ٢٩ ٠ ٢٠٢٨٢ ، ٣٣٨

× × الأسعار

البترول ـ أسعار ـ السعودية

البترول - أسعار - مصر

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبري -
                                   البترول - اقتصادیات (یقسم جغرافیا) ۲۷۲۸۲، ۳۳۸
                                                         انظ أيضاً
      البترول ـ اتفاقيات؛ البترول ـ تخزين؛ البترول ـ صناعات؛ البترول ـ نقل
× × البترول ـ اتفاقيات؛ البترول ـ استخراج؛ البترول ـ التنقيب عن؛ هندسة البترول
                                                       البترول ـ اقتصاديات ـ السعودية
                                         البترول ـ اتفاقيات ـ السعودية
                                          البترول ـ تخزين ـ السعودية
                                          البترول ـ صناعات ـ السعودية
                                             البترول ـ نقل ـ السعودية
                                     × × البترول ـ التنقيب عن ـ السعودية
                                                           البترول ـ اقتصاديات ـ مصر
                                             البترول ـ التأثير الفسيولوجي ٢١٢,٠١٤٢
                                                           البترول ـ تحليل ٢٣ ، ١٤٧
                                             البترول ـ تخرين (يقسم جغرافيا) ٦٦٥,٥٤
                                                   × تخزين البترول
                                   × × البترول ـ اقتصاديات؛ خزانات الوقود
                                                           البترول ـ اقتصاديات ـ مصر
                                            البترول - التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ٠١٤٢
                                                            البترول ـ تحليل ٥٤٧, ٨٣
                                           البترول - تخزين (يقسم جغرافيا) ٦٦٥,0٤
                                                      × تخزين البترول
                                    ×× البترول ـ اقتصاديات؛ خزانات الوقود
                                                          البترول ـ تخزين ـ السعودية
                                       ×× البترول ـ اقتصاديات ـ السعودية
                                                              البترول ـ تخزين ـ مصر
                                                      البترول ـ تسويق (يقسم جغرافيا)
                                    701,1.97700
                                                            ×× التسويق
                                                          البترول ـ تسويق ـ السعودية
                                                             البترول ـ تسويق ـ مصر
                                        البترول ـ تصنيع انظر البترول ـ صناعات
```

البترول ـ تصنيع ـ السعودية انظر البترول ـ صناعات ـ السعودية

البترول ـ تعدين ٢٢٢,٣٣٨٢

البترول ـ تكرير (يقسم جغرافيا) ٦٦٥,٥٣

انظر أيضًا

البترول ـ صناعات

× تكرير البترول

×× البترول ـ صناعات ؛ مصافى البترول

البترول ـ تكرير ـ السعودية

انظر أيضًا

البترول _ صناعات _ السعودية

×× البترول _ صناعات _ السعودية

البترول . تكرير . مصر

البترول ـ تلوث بالمياه

البترول التنقيب عن (يقسم جغرافيا) ٦٢٢,١٨٢٨٢

انظر أيضًا

البترول ، آبار ؛ البترول - اقتصاديات ؛ البترول - جيولوجيا

× التنقيب عن البترول

×× البترول . آبار ؛ البترول ـ اتفاقيات ؛ البترول ـ جيولويجا ؛ هندسة البترول

البترول ـ التنقيب عن ـ السعودية

انظر أيضًا

البترول ، آبار ـ السعودية

البترول ـ اقتصاديات ـ السعودية

البترول ـ جيولوجيا ـ السعودية

×× البترول ، آبار ـ السعودية

البترول ـ إتفاقيات ـ السعودية

البترول - جيولوجيا - السعودية

البترول ـ التنقيب عن ـ مصر

×× البترول ، آبار ـ مصر

البترول - الجوانب السياسية ٩٢٠,٩

× × البترول، آبار ـ مصر

البترول، جيولوجيا (يقسم جغرافيا) ٨٨, ٥٥٣

انظر أيضًا

البترول ، آبار ؛ البترول ، التنقيب عن

× جيولوجيا البترول

×× البترول، آبار؛ البترول ـ التنقيب عن ؛ التنقيب

```
البترول _ جيولوجيا _ السعودية
```

انظر أيضاً

البترول - آبار - السعودية؛ البترول - التنقيب عن - السعودية

×× البترول ـ آبار ـ السعودية ؛ البترول ـ التنقيب عن _ السعودية

البترول _ جيولوجيا _ مصر

×× البترول، آبار ـ مصر

البترول، حقول (يقسم جغرافيا) ٢٨ ، ٥٥٣

انظر أيضًا

البترول، آبار

× حقول البترول

البترول ـ حقول ـ أجهزة ومعدات ٢٨١,٧٦٦٥

× × الطلميات

البترول _ حقول _ حرائق واتقاء الحرائق ٨٤ , ٨١ ٦

البترول حقول حوادث ٦١٤,٨٠٥٢

البترول ـ حقول ـ خرائط ٢٢٢ / ٥٥٣ , ٥٥٣

البترول ـ حقول ـ السعودية ٢٨ , ٥٥٣

انظر أيضًا

البترول، آبار ـ السعودية

البترول - حقول - طرق الإنتاج ٢٨٠٦٨٥ ، ٥٥٣

× × طرق الإنتاج

البترول - حقول - مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٨٠ , ٥٥٣

البترول - الخاصية الحرارية ٤ . ٥٣٠

البترول-خطوط انابيب (يقسم جغرافيا) ٣٨٨,٥ ، ٣٨٥ ، ٥٤٤

انظر أيضًا

البترول ـ نقل

× خطوط أنابيب البترول

× × البترول ـ نقل

البترول ـ خطوط أنابيب ـ السعودية

انظر أيضًا

البترول ـ نقل ـ السعودية

× × البترول ـ نقل ـ السعودية

البترول ـ خطوط أنابيب ـ مصر

البترول السعودية ٢٨ ، ٥٥ ٥

× السعودية _ البترول

البترول مناعات (يقسم جغرافيا) ٣٣٨, ٢٧٢٨ ، ٦٦٥,٥

انظر أيضًا

الكيروسين

البترول ـ تكرير

الوقود

البنزين

الغاز الطبيعي

× البترول ـ تصنيع؛ تصنيع البترول؛ صناعة البترول

× × البترول؛ البترول ـ اقتصاديات؛ البترول ـ تكرير

البترول ـ صناعات ـ التوجيه المهنى

البترول _ صناعات _ السعودية

انظر أبضًا

البترول ـ تكرير ـ السعودية

× البترول _ تصنيع _ السعودية

× × البترول ـ اقتصاديات ـ السعودية؛ البترول ـ تكرير ـ السعودية

البترول ـ صناعات ـ مصر

البترول ـ صناعة وتجارة ٢٧٢٨ , ٣٣٨

البترول ـ صناعة وتجارة ـ أجهزة ومعدات ٢٨٠٥،٥٠٢٨

البترول - صناعة وتجارة - الجوانب البيئية ٧١٤,٧

البترول ـ صناعة وتجارة ـ الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢

البترول ـ صناعة وتجارة ـ حرائق واتقاء الحرائق ١٤٠٨٤

البترول - صناعة وتجارة - ضبط الجودة م٨٥ ، ٢٧٢٨ ، ٣٣٨

البترول - صناعة وتجارة - مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٢٧٢٨ . ٣٣٨

البترول ـ صناعة وتجارة ـ ميكنة مركزة ٢٣٨ ٤٥٦٦٦٥٥

البترول فرائب ٢٤٣ ، ٣٣٦

البترول ـ طبقات انظر الطبقات البترولية

البترول ـ قوانين وتشريعات ٧٧٠ . ٣٤٣

× × الامتيازات؛ حقوق الامتياز

البترول ـ مخلفات ۸۳۸۸ ، ۲۹۵

البترول ـ مرشحات ٢٦٥,٥٣٤

```
البترول مصر ۲۸,۳۵۰
```

× مصر _ البترول

البترول _ منتجات انظر المنتجات البترولية

البترول مواصفات ۲۸ ، ۵۵۳ ، ۵۵۳

البترول، ناقلات انظر ناقلات البترول

البترول ـ نقل (يقسم جغرافيا) ٣٨٧,٥ ، ٣٨٥,٥٤٣

انظر أيضيًا

البترول ـ خطوط أنابيب؛ ناقلات البترول

× نقل البترول

× × البترول ـ اتفاقيات؛ البترول ـ اقتصاديات؛ البترول ـ خطوط الأناسب

× × ناقلات البترول

البترول _ نقل _ السعودية

انظر أيضًا

البترول ـ خطوط أنابيب ـ السعودية

× × البترول _ اتفاقيات _ السعودية؛ البترول _ خطوط أنابيب _ السعودية

البترول - نقل - مصر

البترول ـ نقل ـ مواصفات الأمان ٢٨٥ ، ٣٨٨ ، ٢٨٩ ، ٦٦٥ ، ٥٤٣ ، ٦٦٥

البترول، هندسة انظر هندسة البترول

البترول الصناعي ٦٦٢,٦٦٢

البترول كمبيد للحشرات ١٥١, ٦٦٨

× × البترول؛ مبيدات الحشرات

البترول كوقود ٦٦٢,٦

انظر أيضًا

المحروقات الزيتية؛ مصادر الطاقة؛ الوقود

× × المحروقات الزيتية؛ المنتجات البترولية

البترولوجي انظر الصخور، علم

البترية (الشيعة) انظر الزيدية

البتزا ۲٤١,۸۲٤

×× الفطائر

البث الإذاعي انظر الإذاعة ـ إرسال استقبال

البث التليفزيوني انظر التليفزيون ـ إرسال واستقبال

البجع ١٤,٨٨٥ ، ١٨٦,٢٣٦

البجع ـ أساطير وحكايات ٢٤٥٤١ ٣٩٨, ٣٩٨

البجع حفريات ١٨٨٥

البجع صيد ١٤٨٤١ ، ٧٩٩,٢٤٨٤١ ، ٢٣٩

البجع في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٩

البجورية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩

البحار انظر البحار والمحيطات

البحان علم ٥٥١,٤٦

انظر أيضاً

الأحياء البحرية، علم العواصف

الأحياء المائية، علم المد والجزر

الأمواج الملاحة

× علم البحار

× × البحار المحيطات

البحار، علم ـ برامج الحاسبات ٢٨٥٣ - ٢٦ ، ٥٥١

البحار، علم ـ تجارب ٢٤ ٧ ٢٤ ، ١٥٥

البحار، علم ـ التعاون الدولي ٢٤١,٧٥

البحار، علم ـ خدمات المعلومات ١٨٣ ٤٦٠ ١٥٥

البحارفي الأدب ٨٠٩,٩٣١

البحارفي الأدب العربي ١٠٣١ م١٠,٩٠٣١

البحارفي الفن ٧٠٤,٩٤

× × المناظر الطبيعية

البحارفي القرآن ٢٢٩,٤٥٥١٤٦

البحاروالحيطات ١,٤٦ ٥٥١

يستخدم للأعمال التي تتناول الوصف الجغرافي للبحار والمحيطات أما الأعمال التي تتناول النواحي العلمية للبحار والمحيطات فتدرج تحت؛ البحار، علم

انظر أيضًا

أعماق البحار، البحار، علم؛ رواسب الأعماق؛ العلوم البحرية؛ كيمياء البحار

وأيضًا البحار والمحيطات بأسمائها مثلك البحر الأحمر، المحيط الهندي

× الأقيانوغرافيا؛ الأوشيانوجرافي؛ أوقيانوس؛ البحار؛ البحر؛ المحيطات

× × الأرصاد الجوية القانون الدولي البحري

الأرض المحيط الأطلنطي

أعماق البحار المساحة البحرية

الاكتشافات تحت الماء مضيق باب المندب [يتبع]

111

[تابع] مضيق جبل طارق التتراهبدية الثروة المائية الملاحة المتاخ الجبال الجليدية المياه الجغرافيا الطبيعية النحرالبحري الجيولوجيا جيولوجيا أعماق البحار الهندسة هندسة الري الحدود الجغراضة الهندسة المدنبة الطرق المائية فيزياء الأرض الهندسة الهيدروليكية البحار والمحيطات ـ تلوث ٦١٤,٧٧ × التلوث البحرى × × ناقلات البترول البحار والمحيطات - الجوانب الاقتصادية عام ١٦٤ ٣٣٣,

البحاروالحيطات خرائط ٢٢٢ ٥٥١,٤٦٠٢٥٥

البحار والمحيطات درجة الحرارة ٢٤٦ ٥١,٥٥٥

البحارة ۲۹،۵۸،۹۲ ، ۳۸۷,۵۰۹۲ ، ۳٫۹۵۳

انظر أيضًا

التجارة البحرية؛ الحياة البحرية

× × البحرية (مهنة)؛ السفن؛ العلوم البحرية؛ الملاحة

البحارة _ أغانى وموسيقى ٦ , ٧٨٤

البحارة ـ تعليم ٢٤٦ ، ٣٧٣

البحارة والرعاية الصحية ٣٦٢,٨٥

البحارة ـ رواتب ومعاشات ٢٥٨,٣٢

البحارة ـ الوضع القانوني ١٩ - ٣٤٣

البحث ١,٤٠٠

البحاروالحيطات

يستخدم للأعمال التي تتناول طريقة إعداد البحوث. أما الأعمال التي تتناول مناهج البحث فتدرج تحت: طرق البحث. والأعمال التي تتناول مناهج البحث في أحد فروع المعرفة فتدرج تحت الموضوع متبوعة بالتقسيم طرق البحث مثل: الكيمياء - طرق البحث

× المنهاج العقلى

× × الاستشهادات المرجعية؛ تصميم التجارب؛ الفروض (منطق)؛ العرفة

بحث الأساليب الإدارية انظر **الأساليب الإدارية، بحث**

البحث تحت الماء انظر الاكتشافات تحت الماء

البحث الجائي ٣٦٤,١٢

انظر أيضًا

الأدلة الجنائية الجريمة والجرمون

بصمات الأصابع الشرطة

بصمات الشفاه الشرطة السرية

التحقيق الجنائي النائب العام

التفتيش الجنائي

× × التحقيق الجنائي؛ التنصت؛ الجنايات؛ الشرطة؛ الشرطة السرية؛ المباحث؛ مكافحة الجريمة

البحث العربي ١,٤٠٠

انظر أيضاً

الموضوعات بأسمائها مع التفريع: طرق البحث

البحر انظر البحار والمحيطات

البحر _ تيارات انظر التيارات البحرية

البحرالأبيض المتوسط ١٦٣٨ ، ج٢ ١٦٣٨ _

لم يرد بالقائمة جميع البحار ويمكن إضافتها عند الحاجة

× البحر المتوسط

× × مضيق جبل طارق

البحرالأحمر ٢٣٤٦٤١٥٥ ، ج٢ ٢٣٤٦

× × البحار والمحيطات؛ مضيق باب المندب

البحرالأحس محافظة ٩١٦,٢٣٤

البحرالأسود ٢٦٢٩ ٥٥١,

البحر الإقليمي انظر المياه الإقليمية

بحر الرمال انظر **الكثبان الرملية**

بحرالشمال ٢٦١٣٦ ٥٥١,٤٦١٥٥

بحراثعرب ۱۵۷٫٤٦۷۳۷

البحر المتوسط انظر البحر الأبيض المتوسط

البحرالميت ج٢ ١٩٩٤ _

بحراثيابان ١٥٥١,٤٦٥٥٥

بحريوسف ٩١٦,٢٢٤

```
البحرين ٩١٥،٣٧
```

× × دول مجلس التعاون الخليجي

البحرين ـ تاريخ ٩٥٣,٧

البحرين _ تاريخ _ العصر الإسلامي ٥٥٣

البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث ٧ , ٩٥٣

البحرين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني ١٨١٦م ، ٩٥٣,٧٠١

انظر أيضيًا

الاستعمار البريطاني؛ الاستعمار في البلاد العربية

البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال ١٩٧١ ممرين _ مريخ _

انظر أيضيًا

استقلال البلاد العريية

البحرين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ أحمد بن خليفة (١٧٨٣ ـ ١٧٩٦) ٩٥٣,٧٠٣

البحرين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ سلمان آل خليفه (١٧٩٦ ـ ١٨٢٥) ٩٥٣,٧٠٤

البحرين_تاريخ_العصرالحديث_على بن خليفة (١٨٢٥ _ ١٨٦٩) ٥٥٣.٧٠٥٢

البحرين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ محمد بن خليفة (١٨٦٩ ـ ١٩٢٣) ٩٥٣,٧٠٥٤

البحرين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ سلمان بن حمد آل خليفة (١٩٢٣ _ ١٩٦١) ٢٠٧، ٩٥٣.

البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ عيسى بن سلمان آل خليفة ٨٠٨ , ٥٣ , ٩٥٣

البحرين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ حمد بن عيسي بن سلمان ٩٥٣,٧٠٩

البحرية (مهنة) ۲۹۹,۸۸۰۹۲ ، ۳۰۹,۳۱

انظر أيضيًا

البحارة

البحرية _ تاريخ انظر التاريخ البحرى

البحرية، قوات انظر **القوات البحرية**

البحرية، واحات انظر الواحات البحرية

البحرية التجارية ٥٧٨٥

انظر أيضيا

التأمين البحري؛ التجارة البحرية؛ السفن التجارية؛ الشحن البحري؛ القانون البحري

البحرية التجارية _ علامات ورموز ٩٢٩,٩

البحرية التجارية _قوائم السفن ١٦ ٥٠١٦

البحرية التجارية _ مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ، ٥٠٢٨ و٣٨٧

البحرية التجارية ـ ميداليات ٢٨٧ . ٥ ٠ ٧٩

× × الميداليات

```
البحرية التجارية _ نوبات الحراسة ٢٦٣،٢
```

البحرية العسكرية انظر القوات البحرية

البحوث ۱۰۷۲ ، ج۱ ۷۲۰ ـ

انظر أيضًا

خدمات المعلومات؛ طرق البحث؛ المسح العلمي

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد رؤوس الموضوعات المتخصصة مثل: الصناعة-بحوث

××النهجية

البحوث أخلاقيات ١٧٤

البحوث ـ التعاون الدولي ٣٤١,٧

البحوث الجوانب النفسية ٢٠٠١ . ١٠٠

البحوث الطرق الإحصائية ١٨٢ ١٨٢٠٠٠

البحوث الاجتماعية ٢٣٧ ، ج١ ٧٢٢ ـ

انظر أيضًا

الدراسات الاجتماعية

× العلوم الاجتماعية _ البحوث

البحوث الإدارية ٢٥٠,٠٠٧٢ ، ٢٥٠,٠٠٧٢

× الإدارة _ البحوث

البحوث الاقتصادية ٣٣٠,٠٧٢

انظر أيضًا

التخطيط الاقتصادي؛ التسويق ـ البحوث

البحوث التاريخية ١٠٤١ ٢٠٠٠

البحوث التجربيبة ٢٣٤ . ١٠٠

البحوث التربوية انظر التعليم البحوث التربوية

بحوث التسويق انظر التسويق البحوث

البحوث الروحية انظر الروحانيات

البحوث الزراعية انظر الزراعة البحوث

بحوث العمليات ١٥٨,٥٧

انظر أيضًا

إدارة الإنتاج؛ البرمجة؛ (رياضيات)؛ ضبط الجودة؛ النظم الهندسية

× البحوث الكمية؛ العمليات، بحوث

× × اتخاذ القرارات؛ الأداء؛ الأداء القياسى؛ الإدارة؛ إدارة الإنتاج؛ التنمية الإدارية؛ دراسة الجدوى!

الحاسبة الإدارية

```
البحوث القانونية ٧٤٠,٠٧
```

× القانون _ بحوث

البحوث الكمية انظر بحوث العمليات

البحوث الميدانية ٢٣٤ .٠٠ ، ج١ ٢٢٤ . ـ

البحوث الوصفية ١٠١,٤٣٣

بحور الشعر العربى انظر **اللغة العربية ـ العروض والقواشى**

البحيرات ٢٨٤,١٥٥ ، ٢١,٨٢٢ ، ١٤,٧٧٢

لم يرد في القائمة أسماء جميع البحيرات ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة انظ أيضًا

البحيرات البركانية؛ البحيرات الجوفية؛ تطهير الأنهار والبحيرات؛ رواسب البحيرات

× × الجغرافيا الطبيعية؛ الطرق المائية؛ الملاحة؛ المياه

البحيرات الاستخدام الاقتصادي ٣٣٣, ٩١٦٣

البحيرات الاستخدام الترفيهي ٧١٤ ، ٧٩٩,١١ ، ٧٩٧

البحيرات تجفيف ٥٥١,٤٨٢ ، ٢٧١٤

× تجفيف البحيرات

البحيرات درجة الحرارة ٧٤٨ ، ١٥٥

البحيرات، رواسب انظر رواسب البحيرات

البحيرات_قانون دولي ٣٤١,٤٤٤

البحيرات الأسفلتية ١٨٤٨١٥٥

البحيرات البركانية ١,٤٨٢ ٥٥١

× × البحيرات

البحبرات الجوفية ١,٤٩ ٥٥

××البحيرت

البحيرات الصناعية ٦٢٨,١١

انظر أيضًا

الأسماك ـ صيد؛ الهندسة المدنية؛ الهندسة الهيدروليكية

× × مصائد الأسماك

البحيرات الضحلة ١٩٤٦٠٩ه

البحيرات العظمى ج٢ ٧٧ _

البحيرات العظمى مستوى المياه ٢٨١ ، ٥٥١

البحيرات المالحة ١٩٠٩ ، ١٥٥

البحيرات المرة ٩١٦,٢١٥١

× المرة، بحيرات

```
البحيرات المرة ـ تاريخ ٢٦٢ , ١٥١
```

× البحيرات المرة ـ تاريخ

البحيرة ٩١٦,٢١٣

البحيرة ـ تاريخ ٩٦٢,١٣

× مصر _ البحيرة _ تاريخ

البحرية، محافظة ٩١٦, ٢١٣

بحيرة إدكو ٩١٦,٢١٣

بحيرة إدكو ـ تاريخ ٢٦٢ ، ١٣

بحيرة البردويل ٩١٦,٢٣٩١

× البردويل _ بحيرة

بحرية البردويل ـ تاريخ ٢٩٢, ٣٩١

× مصر ـ بحيرة البردويل ـ تاريخ

بحيرة البراس ٩١٦,٢١٥٧

البرلس، بحيرة

بحيرة البراس ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٧

× مصر _ بحيرة البرلس _ تاريخ

بحيرة التمساح ٩١٦,٢١٥٢

× التمساح، بحيرة

بحيرة التمساح ـ تاريخ ٢٦٢,١٥٢

× مصر _ بحيرة التمساح _ تاريخ

بحيرة السد العالى انظر بحيرة ناصر

بحيرة فيكتوريا ٩١٦,٧٦١

بحيرة قارون ٩١٦, ٢٢٣

× قارون، بحیرة

بحيرة قارون ـ تاريخ ٢٣ / ٩٦٢

× مصر _ بحيرة قارون _ تاريخ

بحيرة مريوط ٩١٦,٢١٣

× مريوط، بحيرة

بحيرة مريوط ـ تاريخ ٢٦٢,١٣

× مصر _ بحيرة مريوط _ تاريخ

بحيرة النزلة ١٦٦,٢١٥٤

بحيرة المنزلة ـ تاريخ ٢٩٢,١٥٤

× مصر _ بحيرة المنزلة _ تاريخ

```
بحيرة ناصر ٩١٦,٢٣٣
```

× بحيرة السد العالم ,

بحيرة ناصر ـ تاريخ ٩٦٢,٣٣

البخار ۲,۳۳۱ ، ۶۶,۳۳۵

انظر أيضًا

الآلات البخارية؛ الحرارة؛ الطاقة البخارية؛ الطهى بالبخار؛ كثافة البخار؛ المراجل؛ مصادر الطاقة؛ مكثفات البخار؛ المياه؛ نقطة الغليان؛ الهندسة البخارية

× × الحرارة؛ دورة الماء؛ الرطوبة؛ ضغط البخار؛ القوى الميكانيكية، مصادر الطاقة؛ المياه، المندى؛
 هندسة الطاقة

البخار، حمامات انظر حمامات البخار

البخار ـ الخاصية الحرارية ٢ , ٥٣٣

البخار، ضغط انظر ضغط البخار

البخار، غلايات انظر المراجل

البخار، كثافة انظر كثافة البخار

البخار نقل ۱۲, ۳۳،

البخارالجاف ٥٣٣،١

البخارالمشبع ۲۸,۳۳۰

البخاركمطهر ٦١٣,٤١

بخار النفط انظر الغاز الطبيعى

بخاری، فتح انظر فتح بخاری

البخاري (الإمام)، محمد بن أبي الحسن إسماعيل بن إبراهيم بن بردازيه (١٩٤ ـ٢٥٦هـ) ٩٢٢,٣

انظر أيضًا

الحديث _ صحيح البخاري

× × الحديث _ الكتب الستة

البخل ۱۷۹٫۸ ، ۲۱۲٫۳

× التقتير

×× الادخار؛ التبذير

البخل في القرآن ٢٢٩, ٤١٧٩٨

البخور ۲۳۳,۸۱

××المباخر

بخورمريم ٦٣٣,٨١

البداري ۹۱۶,۲۲۵

البدری_تاریخ ۹۹۲,۲۵ البدانة ۲۱۹,۳۹۸

انظر أيضًا

التغذية _ أمراض؛ الرجيم؛ الشراهة

× زيادة جسم الإنسان؛ السمنة

× × التخمة؛ الحمية؛ الرجيم؛ النحافة

البداية الجوانب الصحية ١٤,٥٩٣٩٨

البدانة الجوانب النفسية ١٥٥,٩١٦

البدانة عند الأطفال ١١٨, ٩٢٣٩٨

البدانة في الفن ٧٠٤,٩٤

البداوة انظر **البدو**

البدائع ٩١٥,٣١١٩٦

البدائع - تاريخ ٩٥٣,١١٩٦

× السعودية _ البدائع _ تاريخ

بدائل البلازما انظر **البلازما ـ بدائل**

بدائل الغذاء ٦٦٣,٦٤

× × الأغذية الصناعية

بدائل اللحوم ٦٦٤,٩

بدائل المشروبات ٦٦٣,٩٦ ، ٦٦٣,٩٧

انظر أيضًا

القهوة _ بدائل؛اللبن _ بدائل

× المشروبات _ بدائل

بدائل الوقود ٦٦٢,٦

× الوقود، بدائل

البدائية ٧٧٥ ، ٢٠٣ ، ١١٣,٩

× × الجتمعات البدائية؛ الهمجية

البدائية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

البدائية في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

البدائية في السينما ٧٩١,٤٣٧

البدائية في الفن ٧٠٤,٩٤

انظر أيضاً

الفن الفطري

```
البدر ۲۳,۳۳ه
```

انظر أيضاً

القمر؛ الهلال

× × القمر؛ الحاق؛ الهلال

البدرشين ٩١٦,٢٢١

البدرشين ـ تاريخ ٩٦٢,٢١

× مصر _ البدرشين _ تاريخ

البدع الدينية ٣,٩٧٣

× × جرائم ضد الدين؛ المرتدون

البدع في الإسلام ٢١٢,٣

البدع في المسيحية ٢٧٩,٣

البدعية (الخوارج) انظر الثعالبة

البدل ۳۹۱٫۱ ، ۳۹۱٫۱

انظر أيضًا

ارتداء الملابس؛ الأزياء؛ الموضة

× × ارتداء الملابس؛ الملابس

ווער צי ווווי בי דרו אווי דרו

× × الأجور الإضافية

البدو ۳۰۱,۳۵۳

انظر أيضًا

الصحاري؛ القبائل العربية

× البداوة

× × الاجتماع البدوى، علم؛ الأنثروبولوجيا

البدولوجيا انظر الترية

البديع انظر البلاغة العربية ـ البديع

بديع القرآن انظر **القرآن، بديع**

البديهة (علم نفس) ١٥٣,٤٤

انظر أيضًا

الإدراك؛ الحقيقة؛ المعرفة

× × الفلسفة

البديهيات (منطق) ١٦٧

×× الفروض (منطق)

```
البديهيات الرياضية ٢١١،٢٥
```

× × الرياضيات؛ الفروض (رياضيات)

البذخ انظر **التبذير**

البذور ۱۳۱٫۰۲۲ ، ۲۲۷۰۸۸۸

انظر أيضًا

الألياف البدرية؛ مورفولوجيا البدور

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض النباتات مثل: الذرة-بذور

× التقاوة

× × تكاثر النبات؛ الزراعة؛ النبات، علم

البذور - أحياء دقيقة ٧٦

البذور ـ اختبار ۲۸۷ ، ۲۸۸ ، ۱۳۱

البدور أغذية ٦٤١,٣٥٦

البذور _ تجفيف

البذور حضريات ٥٦١,١٤

البذور مظهى ٦٤١,٦٥٦

البذور ـ فسيولوجيا ٢٣ , ١٨٥

البذور ـ مورفولوجيا انظر مورفولوجيا البدور

البر انظر القمح

البروالإحسان ۲۱۲٫۲ ، ۷۷۷۷

انظر أيضًا

الأعمال الخيرية الفقراء

التبرعات الهلال الأحمر

الجمعيات الخيرية الوقف

الشفقة اليتامي

الصدقات

× × التكايا؛ اليتامي

البروالإحسان-جمعيات ٣٦١,٧

انظر أيضًا

الجمعيات الخيرية

البروالإحسان ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٣

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ----

                                                                 البروالإحسان في الأدب ٨٠٩,٩٣٥
                                                           البروالإحسان في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٥
                                                         براءات الاختراع ٦٠٨,٧ ، ٣٤٦,٠٤٨٢ ،
                                                                       انظر أيضاً
                   الاختراعات؛ حقوق التأليف والنشر؛ العلامات التجارية؛ العينات؛ المخترعون
× × الآلات؛ الاختراعات؛ الصناعة؛ العلامات التجارية؛ الكشوف العلمية؛ المخترعون؛ الملكية
                                                                           الصناعية
                                                              براءات الاختراع ـ تسجيل ٢٤٦, ٠٤٨٢
                                           × تسجيل براءات الاختراع؛ تسجيل المخترعات
                                                                  يراءات الاختراع ـ تصنيف ٢٥,٤٠
                                                                   براءات الاختراع ـ رخص ۲۰۸,۷
                                                                 براءات الاختراع فهرسة ٢٥,٣٤٠
                                                               براءات الاختراع _قانون دولي ٢٤١,٤
                                                       براءات الاختراع _ قوانيين وتشريعات ٧٠, ٣٤٣
                                                          براءات الاختراع ـ ملكية الدولة ٢٥١, ٨٢٤
                                                                                   البراءة ٩ ,٩٧١
                                                                          البرابرة انظر البرير
                                                                      البراجهاتية (فلسفة) ١٤٤,٣
                                                                       انظر أيضًا
                                                       الحقيقة؛ الصدق؛ المذهب العملي
                                                       × الأداتية؛ البرجماتية؛ الذرائعية
 × × الإيجابية؛ الحقيقة؛ الصدق؛ المثالية؛ المذهب التجريدي؛ المرفة؛ النفعية؛ الواقعية؛ الوضعية
                                                                                  البرادة ٦٧٢,٣٧
                                                              × × أشغال المعادن؛ التجليخ
                                                              البرادة _ آلات انظر آلات البرادة
                                                                                 البراري ٥١,٤٥٥
                                                                                 البرازيل ٩١٨,١
                                                                    × × أمريكا الجنوبية
                                                                             البرازيل ـ تاريخ ٩٨١
                                                         البرازيل - تاريخ - الغزو الألماني ١٣٠ ، ١٨٩
                                                         البرازيل ـ تاريخ ـ ثورة ١٨٤٢م ٨٨١,٠٤
```

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                            البرازيل - تاريخ - القرن العشرون ٦٨١,٠٦
                                                         البراسيوديميوم ٢٤١، ١٣٥، ٥٤٧، ٥٤٧
                                                                  البراسيوديهيوم عقاقير ٦١٥, ٢٤١٣
                                                        البراسيوديميوم مواد هندسية ١٨٩٢٩١٣ ، ٦٢٠
                                                                                  البراشم ۲۲۱٬۸۸
                                                                       × × برشمة العادن
                                                                       البراشوتات انظر المظلات
                                                                           البراعم (نبات) ٨١,٤٦
                                                                               البراغيث ٥٩٥,٧٥٥
                                                                        انظر أيضًا
                                                                      برغوث الشاطىء
                                                            × × الحشرات؛ برغوت الشاطئ
                                                           البراغيث مقاومة ٦١٤,٤٢ ، ١٩٥٨٦٢
                                                                البراغيث كناقلة للأمراض ٢١٤, ٤٣٢٤
                                                                                 الداكن ١١، ١٥٥
                                                                         انظر أيضًا
أحواض البراكين؛ التأمين ضد البراكين؛ الجبال؛ الجغرافيا الطبيعية؛ الجيولوجيا؛ الحمم البركانية؛
                                                      الزلازل؛ الصخور البركانية؛ الكوارث
                                  × × الجيولوجيا؛ الحمم البركانية؛ الزلازل؛ الظواهر الطبيعية
                                                                        البراكين إغاثة ٣٦٣, ٣٤٩٥
                                                          البراكين، غازات انظر الغازات البركانية
                                                                          البراكين الطينية ١٠١,٢١٥
                                                               البراكين في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦
                                                                     البراكين في السينما ٧٩١, ٤٣٧
                                                                         البراكين في الفن ٤٠٤،٩٤
                                                            برامج الإذاعة ٧٩١,٤٤ ، ٣٨٤,٥٤٤
                                                                        انظر أيضًا
                                                  المسرحيات الإذاعية؛ السلسلات الإذاعية
                                                                     × الإذاعة _ برامج
                                              × × الإخراج الإذاعي؛ الإذاعة؛ الإنتاج الإذاعي
                                                      برامج الإذاعة ـ الخدمات العامة ٤٤ / ٢٩٧٩ . ٢٥٩
                                                                    × × العلاقات العامة
```

```
برامج الإذاعة ـ نقد وتقييم ٧٩١, ٤٤٧
```

البرامج التعليمية انظر التعليم ـ برامج

برامج التليفزيون ٧٩١,٤٥٥ ، ٣٨٤,٥٥٤

انظر أيضًا

المسرحيات التليفزيونية؛ المسلسلات التليفزيونية

× التليفزيون _ برامج

× × الإخراج التليفزيوني؛ الإنتاج التليفزيوني

برامج التليفزيون ـ الجوانب الاجتماعية ٢٠١,١٨١

برامج التليفزيون ـ الجوانب الأخلاقية والدينية ١٧٥,١

برامج التليفزيون ـ الخدمات العامة ٥٥ / ٢٩٧٩ / ٥٥ ،

× × العلاقات العامة

برامج التليفزيون ـ كاريكاتير وكارتون ٥ ، ١ ٤٧

برامج التليفزيون ـ المشاهدون ٥٥٥, ٧٩١

برامج التليفزيون ـ نقد وتقييم ٧٩١,٤٥٧

برامج الحاسبات ج١ ٢٨٥٣. _

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: التكنولوجيا ـ برامج الحاسبات

البرامج الفرعية (حاسبات إلكترونية) ١٠٠١, ٦٤٢٥

البرامسيوم انظر الهدبيات

البرامكة ٤٠٣٥٠

انظر أيضًا

العالم العربي _ تاريخ _ العصر العباسي الأول

البراميل ٦٧٤,٨٢

× × العبوات

البراميل المعدنية ٦٧١,٣٤

البراندي ٦٦٣,٥٣ ، ٦٤١,٢٥٣

انظر أيضاً

الشمبانيا؛ الوسكي

× الكونياك

× × التقطير؛ المشروبات الروحية؛ النبيذ؛ الوسكى

البرانيط انظر القبعات

البراهما (ديانة) ٢٩٤,٥٢١

البراهما (فلسفة) ١٨١,٤

×× الفلسفة الشرقية

البراهمانية انظر **البراهمة**

البراهمة ج٥ ٩٤٨ ـ

انظر أيضًا

الهندوسية

× البراهمانية؛ البرهمة؛ البوذية

× × التصوف؛ الهندوسية

البراهين انظر **الأدلة النطقية**

البراويز ۲۷٤,۸۸

××الصور

البراويزالمعدنية ٦٨١,٤٣

البرايداية انظر التنويم الغناطيسى

برایل انظر **بریل** (طریقة کتابة)

البرايل (معادن) ٥٤٩,٦٤

البرير ج٥ ٩٣٣ _

× البرابرة

البريرفي الأدب ٨٠٩,٩٣١

البريرفي الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

البرتغال ٩١٤٦,٩

البرتغال تاريخ ٩٤٦,٩

البرتقال ۲۶,۸۳۸

× × الحمضيات

البرتقال - الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٣٢٣٢٤

البرتقال أغذية ٦٤١,٣٤٣١

البرتقال ـ تخزين ١٨٧ ، ٢٤٠ ، ٨٨٥

البرتقال تسويق ٢٥٨,٨٠٩٥٨٣٢٤

البرتقال ـ زراعة ٦٣٤,٣١

البرتقال طهى ٦٤١,٦٤٣١

برج الأسد انظر **الأسد، يرج**

برج إيفل ٩١٤,٤٣٦١ ، ٧٢٥,٩

× إيفل، برج

```
برجیابل ۹۱۳٫۵۰۲ ، ۲۰۹۷
                × بابل، برج
              برجبیزا ه ۹۱۶ ، ۹۸۰۷
          × × عجائب الدنيا السبع
         انظر الثور(برج)
                              برج الثور
         انظر الجدى(برج)
                             برج الجدى
        برج الجوزاء انظر الجوزاء (برج)
        برج الحمل انظر الحمل (برج)
        انظر الحوت (برج)
                             برج الحوت
         انظر الدالو(برج)
                              برج الدلو
       برج السرطان انظر السرطان (برج)
       انظر العدراء (برج)
                            برج العذراء
                     برج العرب ٩١٦,٢١١
                برج العرب ـ تاريخ ٢٦٢ ، ١١
        انظر العقرب (برج)
                            برج العقرب
          برج القاهرة ٩١٦,٢١٦ ، ٧٢٥,٩
         برج القوس انظر القوس (برج)
         برج الميزان انظر الميزان (برج)
          البرجماتية انظر البراجماتية
                 البرجونية (فلسفة) ١٤٣
                       البُرُد ، ١٠٥٤م ، ٥٥١
                     × × الثلج
    البود (أمراض) ٦١٦, ٩٨٨ ، ٦١٦, ٢٠٥
                انظر أيضًا
      الإنفلونزا؛ الزكام؛ السعال
               ×× نزلات البرد
        البرد (أمراض) -الوقاية من ٦١٤, ٤٤
× × العاطف، الملابس الواقية من البرد
           اليرد ٢٥,١٩١٦٥ ، ٥٣٦,٥٦ اليرد
                انظر أيضًا
        الارتعاش الثلاجات
```

التبريد

الحرارة

[يتبع]

درجة الحرارة

[تابع] البرد التجمد الترمومترات الشتاء

× × الشتاء، العواصف الثلجية

البرد ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٨٣٢٩

× العلاج بالتبريد

البرد - التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢

انظر أيضًا

الأحياء الجليدية

× × الأحيادءالجليدية

انظر الستائر البردايات البردويل، بحيرة انظر بحيرة البردويل البردى ٨٤,٨٤ه

انظر أيضًا

التاريخ؛ التاريخ _ مصادر؛ الحضارة الفرعونية؛ الكتابة؛ المخطوطات؛ الورق

× أوراق البردى

× × الكتابة العربية، علم؛ الخطوطات؛ الوثائق

البرزخ ٢٤٣

× × الحياة الأخرى؛ الروح

البرزخ في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٣

البرسبتارية ٢٨٥

البرسبتارية ـ بعثاث ٢٧٦, ٦٥

البرسبتارية ـ خدمات ٢٧٦,٤٠٥

البرسبتارية _ كنائس انظر الكنائس البرسبتارية

البرسوناليس ٥٨٣,٨١

× مقنعات التويج

البرسونالس_زراعة ٢٣٥١, ٣٣٨١

البرسونانس ـ سموم ٢١٥,٩٥٢٣٨١

البرسونانس عقاقير ٦١٥,٣٢٣٨١

البرسيم ٢, ٦٣٣ ، ٩٣, ١٨٥

× × الحشائش؛ العلف؛ العلف الأخضر

البرسيم كعلف ٢, ٦٣٣

```
يرشمة المعادن ٦٧١،٥
```

انظر أيضًا

البراشم

× المعادن؛ برشمة

××المعادن

البُرُص (مرض) ٦١٦,٩٩٨

البرص (مرض) "الجوائب الصحية ٦١٤,٥٤٦

برغوث الشاطئ ٩٩٥,٣٨٣

××البراغيث

البرغوثية (علم الكلام) انظر **البخارية**

البرق انظر **التلغراف**

برق السماء ١٣٢ م ٥٥١ م

انظر أيضًا

الرعد؛ الصواعق

× × الأرصاد الجوية؛ الظواهر الجوية، علم

البرقوق ۸۳,۳۷۲

البرقوق-أغذية ٦٤١,٣٤٢٢

البرقوق ـ زراعة ٦٣٤,٢٢

البرقوق طهى ٦٤١,٦٤٢٢

البرك والمستنقعات ١٨٤ ، ١٥٥

انظر أيضًا

إصلاح الأراضى؛ بيئة المستنقعات؛ غاز الميثان

× المستنقعات

× × الصرف الصحى؛ مصارف المياه

البرك والمستنقعات ـ صرف انظر صرف البرك والمستنقعات

البركات ٢٥٣,٩٠٩

× البركــة

البركات، منح انظر **منح البركات**

البركة انظر **البركات**

بركة السبع ٩١٦,٢١٥٥

بركة السبع ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٥

× مصر _ بركة السبع _ تاريخ

```
البركليوم ٤٤٤, ٤٤٥
```

البرلس، بحيرة انظر بحيرة البرلس

البرلمان انظر **الهيئات التشريعية**

برلين ١١٥,٣١٥٥

برلين ـ تاريخ ٩٤٣,١٥٥

براس حائط ٩١٤,٣١٥٥

برئين، معاهدة ٣٤١,٣٧

البرمائيات ٢ ، ٩٧ ه

انظر أيضًا

الأسماك؛ الزوحف؛ الضفادع

× الحيوانات البرمائية السلمندرات

× × الزواجف؛ الضفادع؛ الفقاريات

البرمائيات ـ ١ ٣٣٣ , ٩٥٧ تاسم

البرمائيات_تربية ٣٩,٣

البرمائيات حضريات ٦٧,٦٥

البرمائيات ـ صيد ٢٥٧٦ , ٩٧٧

البرمجة (حاسبات إلكترونية) ٢٤٢٤ (٠٠١

انظر أيضيًا

البرمجة الآلية؛ البرمجة التكاملية؛ البرمجة الخطية؛ البيانات، معالجة آلية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم برامج الحاسبات مثل: الفيزياء النووية ـ برامج الحاسبات

× × البرمجة الآلية؛ الحاسبات الإلكترونية، لغات؛ الفيزياء الرياضية

البرمجة (رياضيات) ١٩,٧

انظر أيضًا

البرمجة الخطية؛ البرمجة الديناميكية؛ البرمجة اللاخطية

× × بحوث العمليات؛ الرياضيات التطبيقية

البرمجة الآلية ١٠١١،٦٤

انظر أيضاً

البرمجة (حاسبات إلكترونية)

× × اختزان واسترجاع المعلومات؛ البرمجة (حاسبات إلكترونية)؛ التحليل الرياضى؛ الحاسبات

الإلكترونية .. برامج

البرمجة التكاملية ١٩,٧٥

××البرمجة (حاسبات إلكترونية)

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---
                                                          البرمجة الخطية ١٩,٧٢
                                                    × الخطبة، البرمجة
× × البرمجة (حاسبات إلكترونية)؛ البرمجة (رياضيات)؛ التحليل العدى؛ المصفوفات
                                                       البرمجة الديناميكية ١٩,٧
                                                 xx البرمجة (رياضيات)
                                                        الدمجة اللاخطية ١٩,٧٦
                                                 ××البرمجة (رياضيات)
                                             برنامج الأمم المتحدة للتنمية ٢٤١,٧٥٠٦
                                                              البرنامج الغذائي العالمي
                                                         برنيق انظر الورنيش
                                                          البرهمة انظر البراهمة
                                                        البروتاكتنيوم ٤٧٤،٠٥٤٧٥
                                        البروتاكتنيوم_تحليل ٥٤٥,٤٢ ، ٥٤٤,٥٤
                                                 البروتاكتنيوم_عقاقير ٦١٥,٤٢٤٢
                                                     البروتستانت ۲۸۰ ، ۲۸۰ ۲۸۰
                                                        انظ أبضًا
                   الإصلاح الديني؛ البروتستانتيون؛ الكنائس البروتستانتية
                         × × الإصلاح الديني؛ المذهب البروتستانتي؛ المسيحية
                                                   البروتستانت احتفالات ٣٩٦,٣٩
                                                      البروتستانت أناشيد ٥ ٢٧٤.
                                                     البروتستانت بعثات ٢٧٦,٦٤
                                          البروتستانت _ كتب الصلاة والعبادة ٢٨٠,٤
                                                     البروتستانت في فرنسا ٢٨٠,٤
                                                              البروتستانتية ٢٨٤
                                                   البروتستانتية ـ تاريخ ٢٨٤,١٠٩
                                               البروتستانتية والرأسمالية ٢٧٦,١٨٥
                                                البروتستانتية والصهيونية ٢٧٦, ١٢
                                                         البروتستانتيون ٢٨, ٤٠٩٢
                                                       ×× البروتستانت
                                                                        البروتستو
                                                           البروتوبلازم ٧٧٣, ٧٧٥
                                                        انظر أيضاً
                             الأجنة، علم؛ الخلايا؛ السيتوبلازم؛ المكروزوم
```

× × الأجنة، علم؛ الأحياء، علم؛ الحياة (أحياء) ؛ الخلايا

```
البروتوبلازم (حیوان) ۹۱,۸۷۳ البروتوبلازم (نبات) ۸۱,۸۷۳ البروتوبلازم (نبات) ۸۱,۸۷۳ البروتوزوا ۹۳,٫۳۳۱ ،
```

انظر أيضًا

الجرثوميات؛ السركودينا؛ السوطيات؛ الهدبيات

× الأوليات؛ الحيوانات الأولية؛ الحيوانات وحيدة الخلية؛ وحيدة الخلية، الحيوانات

× × الأحياء الدقيقة؛ الخلابا؛ اللافقاريات

البروتوزوا ـ تربية ٢٣٩,٧٣١ البروتوزوا ـ حفريات ٢٥٦،٥ البروتوزوا ـ علم نفس ٢٥٦

البروتوكول ٣٢٧,٢ ، ٣٤١,٠٢٦

انظر أيضًا

الاتفاقيات، الديلوماسية؛ المراسم الديلوماسية؛ المعاهدات

بروتوكولات حكماء صهيون ١٠٠١ ٩٥٦,٩٠٠١

انظر أيضًا

الصهيونية؛ النزاع العربي الإسرائيلي؛ اليهود

× صهیون، بروتوکولات حکماء

البروتون انظر **البروتونات**

البروتونات ۲۱۲ / ۳۹٫

انظر أيضاً

أشعة ألفا؛ الإلكترونات؛ الذرات؛ النيوترونات

× البروتون

× × البوزترون؛ الذرات؛ النيوترونات

البروتونات استقطاب ۲۱۲۲ ، ۳۹

البروتونات - التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ١٤٢

البروتونات تشتت ۳۹,۷۲۱۲

البروتونات قياس ٥٨٥ ٠ ٧٢١٢ ٥٣٩

البروتينات ٥٤٧,٧٥ ، م١٢,٠١٥٧٥ ، ٥٧٤,١٩٢٤٥ البروتينات

انظر أيضًا

التغذية؛ الكيمياء الحيوية

× × الكيمياء الفسيولوجية

```
البروتينات أغذية ٦٤١,١٢
                         البروتينات تحليل ١٩٢٤٥ ٥٧٤
                        البروتينات فسيولوجيا ٦١٢,٣٩٨
                           البروتينات نقص ٦١٦,٣٩٩٥
                         البروتينات الاقترانية ٤٥٧,٧٥٥
                           البروتينات البسيطة ٧٥٢ ,٧٥٧
                        البروتينات الدهنية ١٩٢٤٥٤ , ٧٤
                            البروتينات المشتقة ٢٥٧,٧٥٥
                   البروتينات في غذاء الحيوانات ٩١,١٣٣
                                    البروج (فلك) ٢٣٥
                              انظ أيضًا
البروج بأسمائها مثل: الحمل، برج؛ السرطان، برج
                             × دائرة البروج
                               البروجسترون ٥٤٧,٧٣٤٣
                   البروجيكتور انظر الفانوس السحرى
                                  البروجونياتا ٦,٥٩٥
                           البروجونباتا وضربات ١٥٦٥,٦
                البرود الجنسي ٦١٦,٨٥٨٣ ، ٦١٦,٨٥٨٣
                             انظر أيضاً
      الأدوية والجنس، السلوك الجنسي؛ الشهوات
                            × الفتور الجنسي
       × × الاضطراب الجنسى؛ الجنس (علم نفس)
                 البرودالجنسى - الجوانب الاصحية ٨٨,٥٨
                      البرود الجنسى ـ علم نفس ٧٣٢ / ١٥٧
                            البروسايت (معادن) ٥٤٩,٥٣
                                   البروستاتا ٦١١,٦٣
                            البروستاتا أمراض ٦١٦,٦٥
                            البروستاتا ـ تضخم ٦١٦,٦٥
                        البروستاتا ـ جراحة ٦١٧, ٩٩٢٦٣
                  البروستاتا الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٦٥
                        البروستاتا ـ سرطان ٦١٦, ٩٩٤٦٣
                         البروستاتا _ فسيولوجيا ٦١٢,٦١
```

```
المبروستایت (معادن) ۵۶۹,۳۵ بروستایت (معادن) ۵۶۹,۳۵ بروسترویکا ۳۳۸,۰۹٤۷ ، ۳۳۸ انظر أیضًا انظر أیضًا الاتحاد السوفیتی ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ تفکك × الستار الحدیدی
```

البروسيللا (مرض) ۲۳۲۲ (۵۹۱

البروسيللافي الماشية ٢ . ٩ ٩ ٥

× × الماشية ـ أمراض

البروسيللا لقاحات ٦١٥,٣٧

البروكايين ٧٢ / ٥٤٧ ، ١٩٢٤٢ ، ٥٨١ ، ١٩٢٤

البروكرام انظر الصخور الرسوبية

البروكسيد ٣٠,٠٣ ، ١٤٤٣ ، ٢٨٤٤٣

البركسيد _ مواصفات الأمان ٢٨٤٤٣٠٢٨٩ , ٦٦٠

البروليتاريا ٣٠١,٤٤٤٢

انظر أيضاً

الأرستقراطية؛ العمل والعمال؛ الفقراء

× × الاشتراكية؛ البلشفية؛ البورجوازية؛ الطبقات الاجتماعية

البروليتاريا في الأدب ٨٠٩, ٩٣٨

البروليتاريا في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٨

البروم ۲۰,۷۳۳ ، ۳۳۷,۶۵٥

البروم ـ جيولوجيا ٥٣,٩٥

البروم_سموم ٦١٥,٩٢٥٧٣٣

البروم عقاقير ٦١٥,٢٧٣٣

البروميثيوم ١٤١٤، ٥٤٧,٠٥٤١٤ ، ٢٦١,٠٤١٤

البروميثيوم ـ تعدين ٦٦٩, ٢٩١٤

البروميثيوم ـ عقاقير ٢٤١٤ ، ٦١٥

البرميدات ٦١٥,٢٧٣٣٢٤

السرونز ۲۲۹٫۳ ، ۲۷۳٫۳

انظر أيضاً

أشغال المعادن، برونز الألومنيوم؛ السباكة؛ اللحام بالرونز

× × الزخرفة؛ الفن الزخرفي؛ النحت

البرونز_تآكل ٦٢٠,١٨٢

```
البرونز_تعدين ٢٢٢,٣٤
```

البرونز _ عصر انظر العصر البرونزى

البرونز، عملات انظر العملات البرونزية

برونز الألومنيوم ٦٦٩,٣

××البرونز

البرونز الفسفورى ٦٦٩،٣

البرى برى (مرض) ٦١٦,٣٩٢

×× أمراض النقص

البرى برى ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٣٩٢

البريد (يقسم جغرافيا) ٣٨٣

انظر أيضاً

البريد الجوى؛ البريد الحربى؛ الحوالات البريدية؛ الرسائل البريدية؛ الشبكات البريدية؛ صناديق توفير البريد؛ طرود البريد

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة البريد

× × الاتصالات؛ الاتصالات والمواصلات؛ الإعلان؛ صناديق توفير البريد؛ طرود البريد؛ طوابع البريد؛ المواصلات؛ النقل

البريد ـ أجهزة ومعدات ٢٨٠ . ٣٨٣

البريد ـ تراجم ٩٢٣ ، ٨٣

البريد ـ التسليم والتسلم ٢٨٣ , ١٨٣

البريد ـ التعاون الدولي ٢٤١,٧٥٧٣

انظر أيضًا

انتحاد البريد العالمي

البريد، حوالات انظر الحوالات البريدية

البريد .. الخدمات الخاصة ٢٠٢١ , ٣٨٣

البريد ـ الخدمات السريعة ١٤١ . ٣٨٣

البريد ـ خدمات المطبوعات ٢٢٤ . ٣٨٣

البريد الرقابة ٣٥٠,٨٧٣

× الرقاية البريدية

البريد ـ السعودية ٣٨٣, ٠٩٥٣١

× السعودية _ البريد

× × المواصلات ـ السعودية، النقل ـ السعودية

البريد - الطرود انظر الطرود البريدية

البريد ـ قوانين وتشريعات ٣٤٣ ، ٣٤٣ ، ٣٤١ ,٧٥٧٣

البريد ـ محاسبة ٢٥٧ , ٨٣٥

البريد مصر ٩٦٢ - ٣٨٣.

× البريد _ مصر

البريد، مكاتب ٣٨٣, ٤٢

× مكاتب البريد

البريد ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٣٨٣

البريد ميكنة ٣٨٣ ، ٦٨٢

البريد النماذج الرياضية ١٥١١٨ ٣٨٣ .

البريد الإلكتروني (يقسم جغرافيا) ٣٨٣, ١٤١

× × التلكس

البريد البحرى (يقسم جغرافيا) ٢٨٣, ١٤٢

البريد البحرى - السعودية ٣٨٣ , ١٤٢

البريد البحرى ـ مصر ٢٤٢ . ٣٨٣

البريد الجوى (يقسم جغرافيا) ٣٨٣, ١٤٤

× × البريد؛ الطيران المدنى

البريد الجوى - السعودية ٣٨٣, ١٤٤

البريد الجوى مصر ٣٨٣, ١٤٤

البريدالحريي ٣٨٣,١٢٠٢

××البريد

البريد الصادر ٣٨٣

البريد المجانى ٣٨٣, ١٢٠٢

البريد المستعجل ٣٨٣, ١٤١

البريد الوارد ٣٨٣

البريدج ٧٩٥,٤١٣

× × ورق اللعب

بريدة ۹۱۵,۳۱۱۲

بريدة ـ تاريخ ٩٥٣,١١٢

× السعودية _ بريدة _ تاريخ

البريدون ٩٥٣,٧٦٩٤

البريسكوب ٦٨١,٧٥٣

```
بربطانيا ٩١٤,٢
```

× إنجلترا؛ المملكة المتحدة

بربطانيا ـ تاريخ ٩٤٢

انظر أبضًا

الاستعمار البريطاني

× × الاستعمار البريطاني؛ بريطانيا _ علاقات خارجية؛ بريطانيا _ المستعمرات

بريطانيا ـ تاريخ ـ العصر الباكر (٤١٠ ـ ١٠٦٦م) ٩٤٢,٠١

بريطانيا ـ تاريخ ـ العصر النورماندي (١٠٦٦ ـ ١١٥٤م) ٩٤٢,٠٢

بريطانيا ـ تاريخ ـ أسرة بلانتاجنت (١١٥٤ ـ ١٣٩٩م) ٩٤٢, ٠٣

بريطانيا ـ تاريخ ـ أسرة تيودور (١٤٨٥ _ ١٣٩٩م) ٩٤٢,٠٥

بريطانيا ـ تاريخ ـ أسرة استيورات (١٦٠٣ ـ ١٧١٤م) ٩٤٢,٠٦

بريطانيا ـ تاريخ ـ أسرة هانوفر (١٧١٤ ـ ١٨٣٧م) ٩٤٢,٠٧

بريطانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٩٤٢,٠٨

بريطانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ أسرة وندرسور ١٤٢,٠٨

بريطانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الملكية فيكتوريا ٨ ٢ , ٠ ٨

بريطانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ جورج الخامس ٨٠٠٠ ٩٤٢

بريطانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ إليزابيث الثانية ح ٨ : ٢ ؟ ٩ ٤ ٢

بريطانيا حضارة ٩٤٢

بريطانيا ـ علاقات خارجية ٩٤٢ ، ٣٢٧

انظر أيضًا

بريطانيا ـ تاريخ، بريطانيا ـ المستعمرات

بريطانيا ـ مستعمرات ٣٢٥, ٣٤٢

يفرع من هذا الموضوع جميع التفريعات الواردة تحت أسماء الدولة مثل: بريطانيا ـ مستعمرات ـ السكان

انظر أيضاً

الاستعمار البريطاني؛ بريطانيا .. تاريخ

وأيضًا أسماء المستعمرات البريطانية مثل: مصر .. قاريخ .. العصر الحديث .. الاحتلال البريطاني

× المستعمرات البريطانية

× × الاستعمار البريطانى؛ بريطانيا _ علاقات خارجية؛ عمان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال البريطانى؛ فلسطين _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال البريطانى؛ الكومنولث البريطانى؛ المحديث _ تاريخ _ الكويت _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال البريطانى؛ المستعمرات؛ الميمن الجنوبى _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال البريطانى

```
بريطانيا ـ مستعمرات ـ تجارة ٣٢٥, ٣٤٢
                                       بريطانيا ـ مستعمرات ـ السكان ٣٢٥, ٣٤٢
                                                  بريطانيا ـ الملكات ٩٢٣,١٤٢
                                                ×× الملوك والحكام
                                                  بريل (طريقة كتابة) ٤٠١,١
                                                 انظر أيضاً
                                                 كتب الكفوفين
                                 × × المحفوفون ـ طرق القراءة والكتابة
                                                      البريلور (موسيقي) ٧٨٥
                        البريليوم ١٩٩١, ٥٤٦ ، ١٩٦١, ١٦٦ ، ١٩٩٥ ، ٧٤٥
                                                 البربليوم_تعدين ٦٦٩,٧٢٤
                                             البريليوم - جيولوجيا ٣٩٩٣ , ٥٥٣
                                              البريليوم ـ سموم ٢١٥،٩٢٥٣٩١
                                               البريليوم-عقاقير ٢٣٩١, ٢١٥
                                           البريليوم ـ هندسة مواد ١٨٩٤ ، ٦٢٠
                                                 البريهنايت (معادن) ٩٤٩, ٦٣
                                                                      البزل
انظر أيضًا بعض أجزاء الجسم متبوعة بالتقسيم بزل مثل: الصدر-بزل
                               البزموث ۲۲۹,۹۵۷۵ ، ۵٤۹,۲۵ ، ۲۲۳,۷۵
                                                 البزموث_تعدين ٦٢٢,٣٤٧
                                               البزموث_تنقيب ٦٢٢,١٨١٤٧
                                                البزموث جيولوجيا ٧٤,٥٥٥
                                                البزموث_عقاقير ٦١٥,٢٧٨١
                                           البزموث مواد هندسية ٦٢٠,١٨٩٥
                                               البزموثينايت (معادن) ٥٤٩,٣٢
                                                 البساتم انظر الاسطوانات
                                                             البساتين ٢٣٤
                                                 انظر أيضاً
                                               الحدائق؛ الفواكه
                              × × فلاحة البساتين؛ المحاصيل البستانية
                                                البساتين ـ البحوث ٢٧٤ ، ٦٣٤
                                      البساتين _ زراعة انظر فلاحة البساتين
```

```
البساتين ـ محطات التجارب ٢٣٤
```

البساطة ٢٣٤,٥٥٥

البساطة في الأدب ٨٠٩,٩٣٥

البساطة في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣٥

بسترة اللبن انظر اللبن ـ بسترة

البستنة انظر فلاحة البساتين

البسط انظر **السجاجيد**

البسط انظر القبض والبسط (تصوف إسلامي)

البسكونت ٦٦٤,٧٥٢

البسكونت أغذية ٦٤١,٨١٥

البسلة ٢٢٣, ٨٨٥

× البازلاء

× × البقول

البسلة ـ آفات ه ، ۲۳۲

البسلة أغذية ٢٥٢٥٣ ٦٤١

البسلة ـ بدور ۲۸۷، ۸۲۱

البسلة_تسويق ٢٦٣٨٥٩٠٨٠٨٥٢

البسلة_زراعة ٦٣٣,٣٧٢

البسلة على ٢٥١٥٢, ١٤١

البسلة الجففة ٥٨٣, ٣٢٢

البسلة العلبة ٥١٥٨, ١٦٤

بسيون ٩١٦,٢١٤

بسيون ـ تاريخ ٩٦٢,١٤

بشرة الإنسان ٥٧٣,٥ ، ٦١٢,٧٩١

انظر أيضًا

الأجناس؛ الإنسان؛ الجلد

بشرة الإنسان ـ الجونب الوراثية ١٢ ، ٥٧٥

البشرية انظر **الإنسانية**

البشرية (علم الكلام) ٢٤٦,٢٥

البصاق ٦١٢,٣١٣

البصاق ـ بكتريا ٢١٦,٠١٤

```
البصر ۲۱۲٫۸٤
```

انظر أيضًا

خداع البصر؛ الرؤية؛ شبكية العين؛ العمى؛ عمى الألوان؛ العين؛ النظارات الطبية

×× الإحساس؛ الإدراك؛ الحواس؛ الرؤية؛ طول الإبصار؛ قصر الإبصار

البصر قويم ٦١٧,٧١

البصر، خداع انظر خداع البصر

البصرفي القرآن ٢٢٩,٤٦١٢٨٤

اليصريات،علم ٢,٥٣٥

انظر أيضًا

الإشعاع؛ الألوان؛ الانعكاس؛ انكسار الضوء؛ الضوء؛ الطيف

× علم البصريات

× × الفيزياء

البصريات الإنكترونية ٥٣٧,٥٦ ، ٢٥٧٥٦ ، ٢٣٥

البصل ۸۲۴,۳۲٤

البصل أغذية ٦٤١,٣٥٢٥

البصل التأثير الفسيولوجي ٦١٤,٠١٤٢

البصل_تخزين ۸۸۲,۳۲٤،۳۸۷

البصل ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٦٣٥٢٥

البصل زراعة ٦٣٥,٢٥

البصل على ٦٤١,٥٦٢٥

بصمات الأسنان ٦١١,٣١٤

××الأستان

بصمات الأصابع ٣٦٤,١٢٥ ، ٣٦٣,٢٤٢ ، ١١,٨٨

× الأصابع، بصمات

× × الأحوال المدنية؛ الأدلة الجنائية؛ الأصابع؛ البحث الجنائى؛ تحقيق الشخصية؛ الجريمة

والجرمون ـ تحقيق الشخصية؛ القياس التشريحي، علم؛ اليد

بصمات الأصابع _ الجوانب الوراثية ١٢ , ٥٧٥

بصمات الشفام ۲۱۱,۳۱۷

× × الأدلة الجنائية؛ البحث الجنائي؛ الشفاه

بصمات القدم ١١١,٩٨

× × القدمان

```
بصمات الكف ٢١١,٧٣٧
```

× × قراءة الكف

بصمات اللسان ۲۱۱,۳۱۳

× × اللسان

البصيرة انظر الحاسة السادسة

البضاعة ٣٣٨,٠٢

البضاعة، دوران انظر دوران البضاعة

البضاعة،عرض ٢٥٨,٨٤ ، ٢٥٩,١٥٢

× × الإعلان؛ تجارة التجزئة؛ واجهات العرض

بضاعة آخر المدة ٦٥٨,٧٨٥

انظر أيضاً

الجرد؛ الخازن _ جرد

البط ١٤,٨٥٥

××الدواجن

البط_أغذية ٧٩٥٣٣, ٢٤١

البط تربية ٢٣٦,٥٩٧٠

البط صيد ٧٩٩, ٢٤٨٤١

البط طهي ١٤١,٦٦٥٩٧

البط الخشبي ۲۸۸,۷۲۲

البطارخ انظر **الكفيار**

البطاركة ٢٧٦,٢١

× بطریرك

البطاريات ٦٢١,٣٥٣

انظر أيضًا

البطاريات الجافة؛ البطاريات الذرية؛ الشحنات الكهريائية

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة بطاريات، ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض

الموضوعات مثل: مركبات الفضاء - بطاريات

× المراكم

× × الطاقة الكهريائية

البطاريات اختبار ٢٨٥ ٣٥٣٠ ٦٢١

البطاريات صناعة وتجارة ٣٣٨, ٤٧٦٢١٣٥٣

البطاريات صيانة ٦٢١,٣٥٣٠٢٨٨

البطاريات معايير ٢١٨ ٣٠٢١٨

```
البطاريات_مواصفات الأمان ٢٨٩ ٣٥٣ ، ٦٢١
```

بطاريات التخزين انظر البطاريات الكهريائية

البطاريات الجافة ٦٢١,٣٥٣

انظر أيضًا

البطاريات السائلة

× × البطاريات؛ البطاريات السائلة؛ البطاريات الكهريائية؛ الكيمياء الكهريائية التطبيقية

البطاربات الذربة ٦٢١,٤٨١

× × اليطاربات

البطاريات السائلة ٢٢١,٣٥٦

انظر أيضًا

البطريات الجافة

× × البطاريات الجافة؛ البطاريات الكهريائية؛ الكيمياء الكهريائية التطبيقية

البطاريات الشمسية ١٢١,٤٧٥

انظ أيضاً

الإشعاع الشمسي؛ البطاريات الكهريائية؛ الطاقة الشمسية

× × الإشعاع الشمسي؛ الشمس؛ الطاقة الشمسية، الكهرياء الحرارية؛ الهندسة الشمسية

يطاربات المدفعية ٢٥٨,١٢

× × قوات المدفعية

البطاريات القلوبة ٦٢١,٣٥٦

البطاريات الكهريائية ٦٢١,٣١٢

انظر أيضاً

البطاريات الجافة؛ البطاريات السائلة؛ الخلايا الكهريائية

× بطاريات التخزين

× × البطاريات الشمسية؛ الشحنات الكهريائية؛ الكيمياء الكهريائية

البطاريات المغناطيسية ٢٢١,٣٥٤

البطاطا ٢٩,٣٨٥

× × الدرنات

البطاطا ـ أغذية ٦٤١,٣٥٢٢

البطاطا ـ زراعة ٢٢ ، ٦٣٥

البطاطا علهي ٦٤١,٦٥٢٢

البطاطس ۷۹,۳۸۹ ، ۲۲۱٫۳۵۲۱

× × الدرنات

```
البطاطس أغذية ٦٤١,٣٥٢١
                                البطاطس_أمراض ٥٨٣,٧٩٢
                                   البطاطس نجفيف ٦٦٤.٨
                            البطاطس تخزين ٧٨٠ ، ٧٩ ، ٨٨٥
                          البطاطس تسويق ۲۰۸,۸۰۹۰۸۳۷۹
                     البطاطس زراعة ٢٩١ ، ٦٣٣ ، ٢١ ، ٦٣٥
                                البطاطس ـ طهي ٦٤١, ٦٥٢١
                                 البطاطس ـ نقل ۲۸۸، ۲۶۰
                                      البطاطس كعلف ٢٣٣٠٢
                   البطاطس الجمارة ٥٨٣,٧٩ ، ٢٤١,٣٥٢١
                                    بطاقات الإعلان ٢٥٩,١٣
                                    ××الأعلان
       بطاقات تحقيق الشخصية انظر تحقيق الشخصية بطاقات
                البطاقات ذات الفتحات (مصغرات فيليمة) ٦٨٦, ٤٣
                                 انظر أيضًا
                الميكروفيش؛ الميكروفيلم؛ الميكروكارد
                           × × المصغرات الفيليمة
         البطاقات ذات الفتحات ـ تصنيف ٢٥,٤٠ ، ٢٥,١٧٩ .
        البطاقات ذات الفتحات ـ فهرسة ٢٥, ٣٤ ، ٢٥ ، ٢٥ ،
                                      بطاقات الزبارة ٣٩٥,٣
                                 انظر أيضًا
      الزيارات المنزلية _ عادات وتقاليد؛ زيارة المرضى
                                   × × المجاملات
                           بطاقات الفهارس ۱۷۰ ، ۳٫۵۳۰
                                 انظ أبضًا
الفهارس؛ الفهرس البطاقي؛ الفهرسة؛ الكتبات _ فهارس
             × البطاقات الموحدة؛ الفهارس، بطاقات
                            × × الفهرسة الوصفية
البطاقات لمثقوبة (حاسبت اإكترونية) ٢٢١,٣٨١٩٥٣٢ ، ٦٢١,٣٨١٩٥٣٢
                                 انظر أيضاً
         البيانات، معالجة آلية؛ الحاسيات الإلكترونية
                         × × الحاسبات الإلكترونية
```

```
بطاقات المعابدة ٢٢١ , ٣٨٣
```

انظر أيضيًا

الأعياد

× المعايدة، بطاقات

× × الجاملات

بطاقات المعايدة ـ جمع ٢٩٠,١٣

البطاقات المعنظة ٢٣١, ٣٨١٩٥٣٢ ، ٢٤٤٢ ، ١٠٠

البطاقات الموحدة انظر بطاقات الفهارس

البطالة ٣٣١,١٣٧

انظر أيضاً

الانقطاع عن العمل؛ التأمين ضد البطالة؛ تعويضات العمال؛ العاطلون؛ العمل والعمال؛ القوى

العاملة

العمل والعمال

× × الاجتماع، علم

الفساد الاجتماعي

التأمين ضد البطالة

القوى العاملة

التخطيط الاقتصادي

الكساد الاقتصادي

حق العمل

المشاكل الاجتماعية

الشئون الاجتماعية

مكاتب العمل

العمالة

البطالة، تأمين انظر التأمين ضد البطالة

البطالة الدورية ١٣٧٠٤٧

البطالة المقنعة ٣٣١, ١٣٧

البطالة الموسمية ٢٢٠ ٣٣١ ,٣٧٠

انظر أيضًا

العمالة الموسمية؛ العمل الموسمى

× × التغيرات الموسمية

البطالة والجريمة ٣٦٤,٢٦

البطانيات ٥٣ ، ٦٤٣ ، ٢٦٢ ، ٢٧٧

البطانيات ـ زخرفة ٧٤٦,٩٧

بطريرك انظر **البطاركة**

البطريق ٥٩٨,٤٤١

انظر أيضاً

الطيور المائية

البطريق حفريات ١٨٨٥

```
النظريق صيد ٢٤٤٨٤٤١ ، ٢٩٩,١٢٨٤٤١
                  البطلان (قانون) انظر نظرية البطلان
                           انظر المعدة
                                                     البطن
                     الجاستريودا
                                   انظر
                                              البطنقدميات
                                         البطيخ ٥٨٣,٤٦٥
                               البطيخ أغذية ١٤١,٣٥٦١٥
                                  البطيخ ـ زراعة ١١٥ ، ١٣٥
                                البطيخ طهي ١٤١,٦٥٦١٥
                                  العث ٥,٨٢١ ، ٨٠٢
                                انظر أيضًا
الثواب والعقاب؛ الحياة الأخرى؛ الموت؛ الوجود والعدم
                        × × الحياة الأخرى؛ الفناء
                                       البعث (الإسلام) ٢٤٣
                                انظر أيضاً
        الجنة؛ جهنم؛ الثواب والعقاب؛ القيامة، يوم
                    البعث (الديانة المصرية القديمة) ٢٩١,٠٤٢
                                انظر أيضًا
                                      الخلود
                           البعث ـ الدراسات المقارنية ٢٩١, ٢٣
                                البعث في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٣
                                         البعثات ٣٧٨,٣٤
                                انظر أيضيًا
   التعليم العالى؛ العلاقات الثقافية؛ المنح الدراسية
```

× × التبادل الثقافي؛ الجامعات والكليات؛ الطلبة؛ المنح الدراسية

البعثات الأثرية

× × الحفر

البعثات الاستكشافية ٣٠٨٠٥

انظر أيضاً

الكشوف الجغرافية؛ المستكشفون

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم البعثات الاستكشافية مثل: مصر البعثات الاستكشافية

× البعثات العلمية

× × الكشوف الجغرافية

```
البعثات الاستكشافية _ أجهزة ومعدات ٢٨ ٠ ٨ . ٨ . ٥
       البعثات التبشيرية انظر الإرساليات التبشيرية
                                     البعثات التجاربة
                          البعثات الحكومية ١٥٠,١٥
                        × × الإدارة العامة
                           البعثات الداخلية ٣٧٨, ٣٤
البعثات الدبلوماسية انظر السلك الدبلوماسي والقنصلي
                           البعثات الطبية ٢١٠,٧٩
                         البعثات العسكرية ٣٥٥,٠٣٢
                       × × التعليم الحربي
         البعثات العلمية انظر البعثات الاستكشافية
                         البعد انظر القرب والبعد
                          البعد الاجتماعي ٢٠١, ٤٤
                              البعد البؤري ٣٢٤, ٥٣٥
                          انظر أيضاً
                      البؤرات؛ العدسات
                    × × البؤرات؛ العدسات
                                البعدالثالث ٥٣٠٫٨
```

انظر أيضًا

التصوير المجسم؛ الرؤية المجسمة؛ الصور المجمسة

البعوض ۷۷,۵۹۵

انظر أيضًا

العدوى والأمراض المعدية؛ الملاريا

× الناموس

× × الحشرات؛ الحشرات ناقلة الأمراض؛ العدوى والأمراض المعدية

البعوض_مقاومة ٦١٤,٤٢ ، ٢٥١,٦٥١

انظر أيضاً

الحشرات _ مقاومة

البعوض ـ مقاومة المبيدات الحشرية ٢١ . ٧ . ٥ ٩ ٥

البعوض كناقل للأمراض ٢١٤, ٤٣٢٣

البغاء ٢٦٤,١٧٤

انظر أيضًا

الأخلاق الجنسية؛ الأمراض التناسلية؛ التربية الجنسية؛ الجرائم الجنسية؛ الزنا؛ الصحة الجنسية؛

مكافحة البغاء [يتبع]

[تابع]

البغاء

× الإيماش؛ الخناء؛ الدعارة؛ العهارة؛ تجارة الرقيق الأبيض؛ الرقيق الأبيض

× × الجرائم الجنسية؛ الجنس؛ الزهرى؛ السلوك الجنسى؛ السيلان؛ الصحة الجنسية؛ الفساد الاجتماعى؛ المرأة؛ المشاكل الاجتماعية؛ هتك العرض

البغاء أخلاقيات ١٧٦,٥

البغاء ـ قوانين وتشريعات ٢٥٣٤ - ٣٤٥,

البغاء، مكافحة انظر مكافحة البغاء

البغاء في الأدب ٨٠٩, ٩٣٥

البغاء في الأدب العربي ١٩٠٣٥ ، ٨١٠

البغاءفي السينما ٧٩١, ٤٣٧

البغاة ٢٥٦,٣

××السير

اليغال ٥٩٩,٧٢٥

انظر أيضاً

الحمير؛ الخيل

البغال_تربية ٦٣٦,١٨

البغال في الدين والفولكلور ٥٢٩٧٢٥ ٣٩٨, ٣٤٥٢

بغداد ۹۱۵۲,۷۲۱

انظر أيضًا

حلف بغداد

بغلاد_آثار ۹۱۵,۳۷۲۱۰۳

بغداد_تاريخ ٩٥٦,٧٢١

البق ٤٥٧,٥٥٥

البق_آفات ٦٤٨,٧

البقاء انظ الفناء والبقاء

البقالات ۸۸٫۸۶

البقالات الطرق الرياضية ١٥١ ، ٢٥٨ ، ٢٥٨

البقالات محاسبة ٢٥٧,٨٣٩

البقدونس ٥٨٣, ٤٨

البقدونس ـ طهى ٦٤١,٦٥٥

البقر ۹۹,۷۳٥۸

انظر أيضًا

اللبن؛ اللحوم؛ منتجات الألبان

× الأبقار

× × الحيوانات الأثيفة؛ الدواب؛ رعاة البقر؛ الماشية

البقر أمراض ٩١,٢٥

البقر ـ تربية ٢٣٦,٢

البقر حفريات ٥٦٩,٧٣٥٨

البقر ـ كاريكاتير وكارتون ٢٤١,٥

البقرفي الدين والفولكلور ٣٩٨, ٣٦٩

البقع ٢٦٧,١

البقع _ إزالة

× إزالة البقع

× × التنظيف

البقع الشمسية ٢٣,٧٤ ، ٥٣٨,٧٤٥

انظر أيضًا

الأرصاد الجوية؛ الإشعاع الشمسي؛ الشمس ـ النجال المغناطيسي؛ العواصف المغناطيسية

× الشمس، بقع

× × الأرصاد الجوية؛ الإشعاع الشمسى؛ الشمس؛ الظواهر الجوية، علم؛ المناخ

البقول ۲۳، ۸۸۰ ، ۲۰، ۳۵۰

انظر أبضًا

البسلة؛ الحمص؛ العدس؛ الفاصوليا؛ الفول؛ اللوبيا

البقول ـ طهى ٦٤١,٦٥٦٥

البقول الجافة ٥٨٣,٣٢

البقول المحفوظة ٦٦٤, ٠٢٨٢

× × الأغذية الحفوظة

البقول كعلف ٢٣٣,٢

البقول كغذاء ٦٤١,٣٥٦٥

بقيق ٩١٥,٣١٣٩٣

بقيق ـ تاريخ ٩٥٣, ١٣٩٣

× السعودية _ بقيق _ تاريخ

```
النكاء ٤,٢٥١
```

انظر أيضًا

الألم؛ الانفعالات النفسية؛ الحزن؛ الفرح

× × التفريغ الانفعالي؛ الدموع

البكاء في الدين والفولكلور ٢٧ , ٣٩٨

البكاء في الفن ٧٠٤, ٩٤

البكالوريوس ٢٧٨,٢

×× الدرجات الجامعية

البكتاشية (الشيعة) انظر الإمامية

البكتاشية (طرق صوفية) ٢٤٧,٨٢

× البكداشية

البكتريا ٥٨٩,٩ ، ٦١٦,٠١٤

انظر أيضاً

التخمر؛ الجراثيم؛ الخمائر؛ العفن البكتيرى؛ مبيدات البكتريا؛ المطهرات

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: اللبن-بكتريا

× الباسيلوص؛ البكتريا، علم؛ علم البكتريا

× × الأحياء الدقيقة العلم

الأمراض، علم الفطريات

التخمر الفيروسات

الجراثيم الميكروبات

الطب الميكروبات، علم

الطفيليات الأولية

البكتريا أصباغ ٥٤٧,٨٦

البكترياءأمراض ٢٣٢٢ ، ٥٧٤ ، ٢٦٦,٩٢

البكتريا ـ أمراض حيوان ٢٣٢٢ . ٥٩١

البكتريا ـ أمراض نبات ٢٣٢٢ . ٥٨١

البكتريا ـ انتقال ٩٨٩،٥

البكتريا انحلال ٩٨٩,٩

البكتريا ـ سموم ١١٥,٩٥٢٩٩

البكتريا، علم انظر **البكتيريا**

البكتريا ـ فسيولوجيا ٩٠١ ، ٩٨٩

البكتريا، مبيدات انظر مبيدات البكتريا

مبيدات البكتريا

البكتريا _ مورفولوجيا ٩٠٤ , ٩٨٥

البكتربا ـ نمو ۹۰۳۱ ۹۸۹

بكتريا الألبان انظر اللبن - بكتريا

بكتريا التربة انظر **الترية ـ بكتريا**

البكتربا الحقيقية ٥٨٩,٩٥

البكتريا الحيوانية الهوائية ٢٣٢٢ / ٥٩١

البكتريا الزراعية ٢٨٩٩ ، ٦٣٠

انظر أيضًا

الآفات الزراعية؛ الترية _ بكتريا

× × الترية ـ بكتربا

البكتريا الساقية ٩٤,٩٤٥

البكتريا الشعاعية ٨٩,٩٢

البكتريا الطبية ٦١٦,٠١٤

البكتريا الطفيلية ٩٨٩،٩

البكتريا الكبريتية ٥٨٩,٩٦

البكتريا اللاهوائية ٩٨٩،٩

البكتريا الخاطية ٨٩,٩٨

البكتريا المغلفة ٩٣ , ٥٨٩

البكتريا الواوية ٩٩,٩٩

البكتوليت (معادن) ٩٤٩,٦٦

البكتين ٢٥, ١٦٤ ، ٢٨٧,٧٤٥

البكداشية انظر البكتاشية

البكروتوكسين ٦١٥,٣٧٣

البكرية (طرق صوفية) ٢٦٥

البكرية (علم الكلام) ٢٤٥,٥

البكم ٢١٦,٨٥٥٢

انظر أيضًا

الصم؛ النطق، فقد

× المعوقون نطقا

××العوقون

البكم ـ تشغيل ٢٣١,٥٩

البكم_تعليم ٣٧١,٩١٤

× × التعليم المهنى

البكم ـ الجوانب الصحية ١٤,٥٨

البكم، رعاية ٢٦٢, ٤

البكم_علم نفس ١٥٧,٥٢

البكم ـ لغة ١٤٧ ٠ ٢٥٥٨, ٢١٦

×× Itکلام

البكم، مؤسسات رعاية ٣٦٢, ٦١٤

البكم وسائل اتصال ١٤٧ ٢١٦,٨٥٥٢٠ ٦١٦

البكيرية ٩١٥,٣١١٩٤

البكيرية ـ تاريخ ٩٥٣,١١٩٤

× السعودية البكيرية ـ تاريخ

וֹאָלנייֵט זוי, דר י מוץ, אס

انظر أيضًا

أشغال المعادن النفيسة؛ المعادن النفسية

× × المعادن النفيسة

البلاتين ـ تحليل ٥٤٦,٦٤٥

البلاتين تعدين ٦٢٢,٣٤٢

البلاتين - تنقيب ٦٢٢,١٨٢٢

البلاتين ـ جيولوجيا ٢٢١ ، ٥٥٠

البلاتين مركبات ٥٤٦,٦٤٥٢

البلاتين ـ نظائر ٢٨٨ ، ٤١ ه

البلاجات ۷۹۲٫۵۳ ، ۷۹۲٫۵۳

انظر أيضًا

التنزه؛ السواحل؛ الشواطئ

× المصايف

البلاجات الجوانب الصحية ٦١٤,٧٩٦

البلاجرا ٦١٦,٣٩٣

البلاجيوكلاز ٢,٦٥٥

البلاجيوكلاز الخاصية البصرية ٦٢٠,١١٢٩٥

بلاد الشام انظر **الشام**

```
البلاد العربية انظر العالم العربي
                       بلاد فارس انظر
                إيران
          بلاد ما بين النهرين انظر العراق
                       البلازما ١١٥، ٢١٢
                انظر أيضًا
      بنوك الدم؛ فيزياء البلازما
          × × الأمصال؛ بنوك الدم
               البلازما ـ بدائل ۲۱۰, ۲۰۰
              x بدائل البلازما
            البلازما - جداول ۲۱۲,۱۱۵۰۲۱
                البلازما ديناميكا ٢١٢,١٤
البلازما ـ النماذج الرياضية ١٥١١٨ - ٦١٢, ١١٥٠
     البلازما _ فيزياء انظر فيزياء البلازما
        البلازموديوم انظر الجرثوميات
   البلاستيدات ۱۸۱،۱۸۱ ، ۵۷۲,۸۷۳۳
```

البلاستيدات (حيوان) ٩١,٨٧٣٣

البلاستيدات (نبات) ۸۱٬۸۷۳۳

البلاستيك ٤,٨٢٢ ، ٢٣٤٨,٧٤٥ ، ١٩٢٣,٠٢٢

انظر أيضًا

الألياف البلاستيكية الكيمياء العضوية الألياف الصناعية المطاط الصناعي الأنابيب البلاستيكية النايلون

البوليستر

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة بلاستيك

× × الألياف الصناعية؛ البتروكيماويات؛ البلمرات؛ البلمرة؛ الكيمياء العضوية _ تركيب

البلاستيك برامج الحاسبات ٦٦٨, ٤٠٢٨٥٣

البلاستيك ـ تأثير الأشعة على ١١٢٢٨ . ٦٢٠

البلاستيك ـ تحليل ٦٦٨ . ٤١٩

البلاستيك، تشكيل ٢٦٨, ٤١٢

البلاستيك ـ الخاصية الكهربائية ٢٣١ ٨٤٣٠

البلاستيك صناعة وتجارة ٢٦٨.٤ ، ٣٣٨ ، ٢٦٨.٤

```
البلاستيك قطع ٦٦٨, ٤٠٤٢
```

البلاستيك_مسحوق ٦٦٨,٤١١

×× المساحيق

البلاستيك البروتيني ٦٦٨, ٤٣

البلاستيك التحضيري ٢٦٨,٤

البلاستيك الحراري ٦٦٨, ٤٢٣

البلاستيك الرغوى ٦٦٨, ٤٩٣

البلاستيك الرقائقي ٦٦٨, ٤٩٥

البلاستيك المبلمر ٦٦٨, ٤٢

البلاستيك السلح ٢٦٨, ٤٩

البلاستيك المقاوم للحرارة ٢٦٨, ٤٢٣

البلاستيك المقوى ٦٦٨, ٤٩٤

البلاستيك في التعدين ٦٢٢ ، ٦٦٩

× × هندسة التعدين

البلاستيك في الديكور ٧٤٥,٥٧٢

البلاستيك في السباكة ٢٥ ، ٢٧٦

البلاستيك في الطب ٩٥,٩٥

البلاستيك في الطباعة ٦٨٦

البلاط ۲۹۳ ، ۲۸۸۷

× × الخرسانة؛ الفخار؛ القيشاني؛ مواد البناء

البلاط ـ صناعة وتجارة ٢٨٨٣٨٦ , ٣٣٨

البلاط الملكي ٢٢١,٦

× × العرش الملكي؛ الملوك

البلاغة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٤٠٤

انظر أيضًا

الأسلوب الأدبى؛ الإنشاء الأدبى؛ الخطابة؛ كتابة الرسائل؛ الحاضرات؛ النقد؛ الهجاء؛ الوصف الأدبى

· - - بی

× علم الأساليب

× × الأسلوب الأدبي؛ الخطابة؛ الفصاحة؛ اللغات؛ اللغة، علم

البلاغة العربية ١٤

انظر أيضًا

الإنشاء الأدبى (أدب عربي)؛ الخطابة العربية

[يتبع]

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى __

                                                                                       البلاغة العربية
                                                               [تابع]
                                        × الأدب العربي _ البلاغة؛ اللغة العربية، البلاغة
                                     × × الأدب العربي؛ الجمال (أدب)؛ طه حسين ـ الأسلوب
                                                                    البلاغة العربية ـ البديع ٥ , ٤ ١٤
                                                             × البديع؛ السجع؛ الطباق
                                                                     البلاغة العربية ـ البيان ٣ . ١٤ ٤
                                             × الاستعارة؛ البيان العربي؛ الكناية؛ المجاز
                                                                    البلاغة العربية - الجناس ٥ , ١٤ ٤
                                                                            × الجناس
                                                                   البلاغة العربية الطباق ٥ , ١٤ ٤
                                                                    البلاغة العربية ـ المعانى ١٤١١
× الإطناب؛ التعريف والتنكير؛ الجملة الإسمية؛ علم الدلالة العربية؛ اللغة العربية ـ المعانى؛
                                                                       المعانى العربية
                                                               بلاغة القرآن انظر القرآن ـ بلاغة
                                                                      البلاغة وعلم النفس ١٩٠٠، ١٩
                                                                     انظر التريلاريا
                                                                                         البلائريا
                                                                              البلانسفير ٢٣,٨٩
                                                                         انظر أيضًا
                                                                     الخرائط الفلكية
```

البلانكتون انظر العوالق البلامة ١٦,٨٥٨

انظر أيضًا

الجنون؛ الشذوذ؛ ضعاف العقول

× العته

× × الأطفال الشواذ؛ التخلف العقلى؛ الجنون؛ ضعاف العقول؛ علم النفس المرضى؛ المغلية

البلاهة ـ الجوانب الصحية ٨٥,٥٨

البلاهة ـ الجوانب الوراثية ١٢ , ٥٧٥

البلاهة علم نفس ١٥٧,٨

بلبيس ٩١٦,٢١٥

بلبيس ـ قاريخ ٢٦٢,١٥

× مصر _ بلبيس _ تاريخ

بلجرشی ۹۱۵,۳۱۵۹٤

```
بلحرشي ـ تاريخ ١٥٩٤ , ٩٥٣
               × السعودية _ بلجرشي _ تاريخ
                                      بلجيكا ٩١٤,٩٣
                                 بلجيكا ـ تاريخ ٩٤٩,٣
                   بلجيكا ـ تاريخ ـ الحكم الأجنبي (١٤٧٧ ـــ ١٨٣٠م) ٩٤٩,٣٠٢
                   بلجيكا ـ تاريخ العصر الحديث ٩٤٩, ٣٩٣
    بلجيكا _ تاريخ _ العصر الحديث _ القرن العشرون ٢٠٤ , ٩٤٩
                                         البلح ٥٨٤,٥
                             انظر أيضًا
                                  النخيل
                                 × التمر
                                × × النخيل
                             البلح أغذية ٦٤١,٣٤٦٢
                                 البلح ـ زراعة ٦٣٤,٦٢
                              البلح ـ طهى ٢٢٦٤، ١٤٢
                        انظر أم الخلول
                                           بلح البحر
                   البلدان، تقاويم انظر تقاويم البلدان
                   البلدان المتخلفة انظر الدول النامية
                   انظر المجالس البلدية
                                            البلديات
                                  البلشفية ٢٢٠٥، ٢٢
                            انظر أيضًا
                           الأرستقراطية
            العمل والعمال
                الماركسة
                             البروليتاريا
                              الشيوعية
                               البلطى (آسماك) ٥٩٧,٥
                               × × الأسماك
                                     بلطيم ٩٦٢,١٥٧
                               بلطيم ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٧
                    × مصر _ بلطيم _ تاريخ
                                     البلعوم ٦١١,٣٢
                          × × الجهاز الهضمي
```

البلعوم أشعة ١١١,٣٢٠٧٥٧

البلعوم ـ أمراض ٦١٦,٣٢

انظر أيضًا

عسرالبلع

البلعوم ـ أورام ٢١٦, ٩٩٣٣٢

البلعوم ـ سرطان ٦١٦,٩٩٤٣٢

البلعوم فسيولوجيا ٦١٢,٣١

بلغاربا ۹۱٤,۹۷۷

بلغاريا ـ تاريخ ٧٧ ، ٩٤٩

بلقاس ۹۱٦,۲۱۵٤

بلقاس_تاريخ ٩٦٢,١٥٤

× مصر _ بلقاس _ تاریخ

البلقان ٩١٤,٩٦

البلقان ـ تاريخ ٩٤٩,٦

البلكونات انظر الشرفات

البللور ۲۲۰,۱٤٤ ، ۲۲۰,۱٤٤

انظر أيضًا

الزجاج

× × الزجاج

البللور ـ تأثير الأشعة على ٦٦٦, ١٠٤

البللور - الخواص الكهريائية ٦٦٦, ١٠٤

البللور ـ الخواص المفناطيسية ٦٦٦,١٠٤

البللور-عيوب ٦٦٦,١٣

البللورات ٥٤٨,٣

× البلورات

× × التبلور؛ الصخور، علم

البللورات الإبرية ١٢ ، ١٨٥٥

البللورات التركيبي، علم ٨١ ٨٤٥

البللورات الرياضي، علم ٧٠٨٤٥

البللورات الضوئي، علم ٨٨٨٨٥

البللورات الفيزيائي، علم ٨ . ٨ ٤٥

بللورات الكوارتز ٤٩,٦٨

× الكوارتز، بللورات

```
البللورات الكيميائي، علم ٢٨,٣
                               بللورات المعادن، علم ١٨ ، ١٩
                                البللورات المعدنية ١٨ . ٥٤٩
                             البللورات الهندسي، علم ١ . ٨ ٤ ٥
           اللمرات ۲۲, ۱۹۲ ، ۱۹۲ ، ۱۹۲ ، ۲۲۰
                                انظر أيضًا
                  الألياف الصناعية؛ البلاستيك
                                × البوليمرات
                                   ××البلمرة
                         البلمرات غيرالعضوية ٧٤٢٧ ، ٤٤٥
                                          البلورة ٢٨,٧٤٥
                                انظر أيضاً
         الألياف الصناعية؛ البلاستيك؛ البلمرات
× × التفاعلات الكيميائية؛ الكيمياء العضوية _ تركيب
                                  البلمرة المشتركة ٢٨ ، ٧٤٥
                                  البلمرة المضافة ٢٨ ، ٥٤٧
                                      البلهارسيا ٦١٦,٩٦٣

    × × الأمراض المتوطئة؛ ديدان البلهارسيا.

                        البلهارسيا وحصائيات ٣١٢,٣١٩٦٣
                              البلهارسيا _ إصابات ٢١٤,٥٥٣
                              البلهارسيا ـ أعراض ٢١٦,٠٧٢
                     البلهارسيا ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٥٣
                 البلهارسيا، ديدان انظر ديدان البلهارسيا
                               البلهارسيا علاج ٦١٥,٠٤٧
                                       البلهارسيا _ مضاعفات
                            البلهارسيا وفيات ٣١٢, ٢٦٩٦٣
                            البلهارسيا - الوقاية من ٦١٤, ٤٤
                                          بلوتو ۲۳,٤۸۲ ه
                                 بلوتو خرائط ٢٨٢٩ ٥٢٣٥
```

بلوتو_مدار ۲۸۲۳ ، ۲۳ ه

بلوتو ـ مراقبة ٢٨٢٧ ٥٢٣٥

```
البلوتونيوم ٢٩٣٤ ، ٢٩٣٤ ، ٢٦٩ ، ٢٩٣٤
× × النشاط الإشعاعي؛ الوقود النووي
              البلوتونيوم ـ تحليل ٢٣٤ ، ٢٤٥
          البلوتونيوم ١١٥,٩٢٥٤٣٤
البلوتونيوم مواصفات الأمان ٦٦٩, ٢٩٣٤٠٢٨٩
             البلوتونيوم ـ نظائر ٢٣٤ ، ٥٤٦
          البلوتونيوم في الجسم ٦١٢,٣٩٢٤
               البلورات انظر البللورات
                        البلوط ٥٨٣,١٦٧
                  × × الأخشاب
   البلوط الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣٢٣١٦٧
                البلوط زراعة ٦٣٤,٩٧٢١
            البلوط سموم ۱۱۰,۹۰۲۳۱۲۷
                     بلوغ الحلم ٦١٢,٦٦٥
               انظر أيضًا
سن الرشد؛ الصوت، تغير؛ المراهقة
× × الأهلية (فقه إسلامي)؛ سن الرشد
        بلوغ الحلم _ عادات وتقاليد ٢٩٢,١٤
                      البلياردو ٧٩٤,٧٢
        البلياردو _ أجهزة وأدوات ٢٨٨,٧٤٧٢
                        البلينا ٩١٦,٢٣١
                  البلينا ـ تاريخ ٩٦٢,٣١
       × مصر _ البلينا _ تاريخ
                         الين ٥٨٣,٥٢
               انظر أيضًا
                    القهوة
   البن اغذية ٦٤١,٣٣٧٣ ، ٦٤١,٣٣٧٣
البن ـ اقتصادیات ۳۳۸٬۱۷۳۷۳ ، ۲۹۳٫۹۳
           البن ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٥٨٣٥٢
                    البن_زراعة ٢٣٣,٧٣
                            البناء ٧٢١
```

انظر أيضًا

آلات البناء العمارة

الأيواب المباني

[ىتبع]

```
[تابع]
                                                                                             البناء
                                                          المساكن
                                                                           الأساسات
                                                       مواد البناء
                                                                          الإنشاءات
                                                         النجارة
                                                                           الحوائط
                                                         النوافذ
                                                                    الخرسانة المسلحة
                                                       الهندسة
                                                                      سقالات البناء
                                                الهندسة الصحية
                                                                           السقوف
                                                                        عقود البناء
                                                                      × إنشاء المباني
× × الأسمنت؛ التعمير؛ الطوب؛ العلوم التطبيقية؛ العمارة؛ المباني؛ المساكن؛ النجارة؛ هندسة
                                                                         الانشاءات
                                                                البناء _ أجهزة انظر آلات البناء
                                                                        البناء_إشراف ٢٢١,٠٦٨٤
                                                                 البناء الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢
                                                                        البناء حوادث ٦١٤,٨٥٢
                                                                    × × المبائي ـ انهيار
                                                              البناء ـ خدمات المعلومات ٧٢١, ٠١٨٣
                                                                   البناء _ رسوم هندسية ٢٨ ، ٢٧
                                                                    البناء ضرائب ۲۷۸۷۲۱ ۳۳٦
                                                               البناء ــ عقود انظر عقود البناء
                                                                           البناء معاينة ٩٥٢,٩٢
                                                          × × المبانى ـ قوانين وتشريعات
                                                                  البناء _ مواد انظر مواد البناء
                                                  البناء_مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٧٢١ ، ٦٩٢,٣
                                                                        البناء الاجتماعي ٢٠١،٤
                                                                      انظر أيضًا
                               الطبقات الاجتماعية؛ النظم الاجتماعية؛ الهرم الاجتماعي
                                          × × الأنثروبولوجيا؛ الأنثروبولوجيا الاجتماعية
                                             بناء البيانات انظر البيانات، بناء (حاسبات إلكترونية)
                                                                             بناءالسفن ۲۲۳٫۸۲
                                                                      انظ أيضًا
أحواض السفن؛ الترسانات البحرية؛ السفن؛ العمارة البحرية؛ غرق السفن؛ الكهرباء في السفن؛
                                                                  الهندسة البحرية
[يتبع]
                                                                     × السفن، بناء
```

بناء السفن [تابع]

× × الترسانات البحرية؛ السفن

بناء السفن ـ أجهزة ومعدات ٢٨٠ ٢٨ ، ٦٢٣

بناء السفن _ تكاليف ٢٢٣, ٨٢٠٦٨

بناء السفن _ الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢

بناء السفن _ عقود ومواصفات ٢٩٢,٨

بناء السفن _ قوانين وتشريعات ٧٠ , ٣٤٣

بناء السفن معايير الإنتاج ٦٢٣, ٨٢٠٦٨

بناء السفن _ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢٨٣ , ٢٢٣

يناءالسفن ـ نماذج ١ ، ١٨٨ ، ٢٣ ، ٢٢٣

بناء الجموعات (مكتبات) ۲۰,۲۰

انظر أيضًا

التزويد (مكتبات)؛الكتب-اختيار

البنات ۳۰۱, ۱۳۱

انظر أبضًا

الأطفال؛ الأمومة؛ تعليم النساء؛ الشباب؛ النساء

× × الآباء والأبناء؛ الأطفال؛ الأولاد؛ الشباب؛ الصبيان؛ المرأة

البنات ـ تعليم انظر تعليم النساء

البنات جمعيات ٣٦٩,٤٦

البنات والحياة الدينية ٢٩١,٤

البنات رعاية وعلاج ٦١٣,٩٥٥

البنات - السلوك الجنسى ٢٠١,٤١٧ ٠ ٨٣٥٢

البنات علم نفس ١٥٥, ٤٣٣

البنات ـ كتب الصلاة والعبادة ٢٠٧

البنات نوادی ۳٦٧,٠٨٥٢

بنات النبي ۲۳۹,۸

انظ أبضًا

أهل بيت الرسول؛ السيرةالنبوية

× محمد (ﷺ) _ بناته

× × أهل بيت الرسول؛ زوجات النبي

البنادق ۲۶۶,۳۲۲ ، ۶,۳۸۲

انظر أيضًا

الذخيرة الحربية؛ المسدسات

× × الأسلحة؛ الذخيرة الحربية؛ الرماية؛ الرماية العسكرية؛ الصيد؛ المعدات العسكرية

```
البنادق ـ صناعة وتجارة ٢٣٨, ٤٧٦٢٣٤٤٢
```

البنادق الآلية ٢٢٢, ٢٢٢

ينادق الصيد ٧٩٩,٣١ ، ٢٢٦ ، ٣٨٣

انظر أيضًا

الصيد

بناما انظر **بنما**

البنايات انظر المبانى

البنج ۲۱۷,۹٦

انظر أيضًا

الأفيون؛ التخدير؛ المنبهات

× المرقد

× × التخدير؛ العمليات الجراحية

البنج بونج انظر تنس الطاولة

البنجر ۹۱۳, ۸۸۰

انظر أيضاً

السكر، سكر البنجر

× × الدرنات؛ سكر البنجر

البنجر أغذية ٦٤١,٣٥١١

البنجر ـ زراعة ٦١٥,١١

النبجر علهي ٦٤١,٦٥١١

بنجلادیش ۹۱۵,٤۹۲

بنجلاديش - تاريخ ٩٥٤,٩٢

البنجوين ٥٩٨,٤٤١

البنجوين ـ حفريات ٥٦٨, ٤٤١

البندق ۲,۵۸٥

البندق أغذية ٦٤١,٣٤٥

البندق ـ تخزين ٦٣٤ , ٥٤٠ ٦٨٧

البندق تسويق ١٥٨,٨٠٩٦٣٤٥٤

البندق_زراعة ٥٤ ٢٣٤

البندق - المحتويات الكيميائية م١٩٢٨٥ م٥٥ م

البندقية ٩١٤,٥٣١

البندقية ـ تاريخ ٩٤٥,٣١

```
البندقية في الفن ٧٠٤,٩٤
                                         البندكتيون (طوائف مسيحية) ٢٧٩,١١
                                              انظر الطماطم
                                                                     البندورة
                                       البندول، حركة انظر الحركة التوافقية
                                                               البندول الصوتي
                            וֹשְׁינֹנָטָ אַ אַרְאָס, סְרָך ، פְרָךְ, אָרְךְ ، ۱۱۲, אַנְיִ
                                                     × الجازولين
                               × × البترول؛ البترول ـ صناعات؛ الوقود
                            البنزين أسعار ٢٩ ، ٢٠٢ ، ٢٩ ، ٢٩ ، ٢٦٢ ، ٢٦
                            البنزين ـ بحوث ۲۲،۲۸۲، ۱۹۰۰ ، ۲۲،۲۹۳۲ ، ۲۲۲
                                                    البنزين ـ تخزين ١٦٥,٥٤
                                             البنزين . خطوط أنابيب ٦٦٥, ٥٤٤
                                                  البنزين ـ سموم ٦١٥,٩٥١١
                                                  البنزين فرائب ٣٣٦, ٢٤٣
                                          البنزين ـ قوانين وتشريعات ٧٧٠ . ٣٤٣
                                                      البنزين ـ نقل ٢٦٥,٥٤
                                   البنزين الصناعي ٦٦٢,٥٣٨٢ ، ٦٦٢,٦٦٩
                                      بنزين الطائرات ٦٦٥,٥٣٨٢ ، ٦٦٢,٦٦٩
                                                   البنزين في الجسم ٦١٢, ٣٩
                                        البنسلين ٦١٥,٣٩٢٣ ، ٥٧٤,١٩٢٤٦
                                                   انظر أيضًا
                               المضادات الحيوية؛ الميكروبات ـ مقاومة
                                       × × الأدوية؛ المضادات الحيوبة
                                                 البنطلونات انظر السراويل
                                                         بنغازی ۹۱۲,۱۲۱۱
                                                    بنفازی ـ تاریخ ۹۹۱٬۲۱۱
                             البنك الإسلامي للتنمية ٣٣٢,١٢٢١ ، ٣٣٠,١٢١ ،
لم يرد بالقائمة أسماء جميع البنوك ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة
                                                البنك الأهلي المصري ٢١٢ . ٣٣٢
                                           البنك الدولي للإنشاء والتعمير ١٥ / ٣٣٢
                                                       بنك الرياض ٣٣٢, ١٢
```

بنك الدم انظر بثوك الدم

```
بنكالقرية ٣٣٢,٣١
بنك ناصر الاجتماعي ٣٣٢,٣
```

البنكرياس ٦١١,٣٧

× × الجهاز الهضمي؛ العصارات البنكرياسية؛ القناة البنكرياسية

البنكرياس - استئصال ٥٥٧ ، ٦١٧

البنكرباس أشعة ٧٥٧٠٧٠٠

البنكرياس-أمراض ٦١٦,٣٧

البنكرياس ـ أمراض حيوان ٦٣٦, ٠ ٨٩٦٣٧

البنكرياس-أورام ٦١٦,٩٩٣

البنكرياس أوعية دموية ٦١١,٣٧

البنكرياس ـ تشريح ٢١١,٣٧

البنكرياس-جراحة ٦١٧,٥٥٧

....

البنكرياس ـ جروح وإصابات ١١٧,١

البنكرياس _ عصارات انظر العصارات البنكرياسية

البنكرياس ـ فسيولوجيا ٦١٢,٣٤

بنما ۹۱۷,۲۸۷

× بناما

بنما ـ تاريخ ٩٧٢,٨٧

بنها ۲۵۱۲,۲۱۵

بنها تاريخ ۹۹۲,۱۵۲

× مصر _ بنها _ تاریخ

بنواخيض ٩٥٣٠٠٧٥٤

بنو إسرائيل انظر اليهود

بنو أمية انظر الأمويون

بنوبویه ۹۵۳٬۰۷۹۲

بنوحسنویه ۹۵۳٬۰۷۹۹

بنوحفص ۹۵۳,۰۷٦۱

انظر أيضًا

تونس ـ تاريخ

× الحفصيون

بنوحمود ۹۵۳٬۰۷۱۲

بنودلف ۷۶۱،۹۵۳

```
بنوذى النون ٩٥٣,٠٧١٢
```

بنوزريع ۹۵۳٬۰۷٤۷

× × عدن ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي

بنوزیاد ۹۵۳٬۰۷۲۸ ، ۹۵۳٬۰۷۲۸

بنوزیان ۹۵۳,۰۷۲۷

انظر أيضًا

الجزائر ـ تاريخ

بنوصليح ۹۵۳,۰۷٦۲

بنو العباس انظر العباسيون

بنوفليته ٩٥٣,٠٧٥٦

بنوقتادة ۹٥٣,٠٧٥٧

بنوقريضة ٢٣٩,٤ ، ٩٥٣,٠٢

انظر أيضًا

الإسلام _ تاريخ؛ التاريخ الإسلامي؛ غزوة بني قريضة؛ اليهود

بنوقينقاع ٢٣٩,٤ ، ٩٥٣,٠٢

انظر أيضًا

الإسلام .. تاريخ؛ التاريخ الإسلامي؛ اليهود

بنومرین ۹۵۳,۰۷۲۸

انظر أيضاً

المغرب ـ تاريخ

بنومهدی ۹۵۳،۰۷٤٦

بنوموسی ۵۵۳٬۰۷۵۵

بنونبهان ۹۵۳,۰۷۵۲

بنونجاح ۹۵۳,۰۷٤۳

بنوالنضير ۲۳۹٫٤ ، ۹۵۳٫۰۲

انظر أيضًا

الإسلام _ تاريخ ؛ التاريخ الإسلامي؛ اليهود

بنوهاشم ۹۵۳٬۰۷۵۲

بنوهود ۹۵۳,۰۷۱۵

بنووطاس ۹۵۳,۰۷۲۸

بنويعفر ۹۵۳,۰۷٤۲

```
البنوك (يقسم جغرافيا) ٣٣٢,١
```

انظر أيضاً

الأوراق التجارية صناديق توفير البريد

الائتمان الصيارفة

البنوك الإسلامية الفائدة (بنوك)

البنوك الصناعية القروض

البورصات المسحوب عليه

الحماية المصرفية النقود

الشيكات

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة بنوك، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة

حدية (بنوك) مثل: الساحب (بنوك)

× أعمال البنوك؛ الأعمال المصرفية؛ بيوت المال؛ الصيرفة؛ المصارف

××الاقتصاد الساحب

الاقتصاد الكلى شركة التوصية

الائتمان القانون التجاري

الائتمان المصرفى القروض

البورصات المالية

التجارة المسحوب عليه

التمويل المقاصة

رأس المال المفود ـ التحويل الخارجي

البنوك (مهنة) ٣٣٢,١٠٢٣

البنوك إحصاءات ٣٣٢, ١٠٢١٢

البنونك ادخارات ٣٣٢,١٧٥٢

البنوك ـ اعتمادات ٣٣٢, ١٧٥٢

× الاعتمادات والبنوك؛ الاعتمادات المصرفية

البنوك - تاريخ ٢٣٢ , ١٠٩

البنوك ـ تراجم ۹۲۳,۳۲۱ ، ۳۳۲,۱۰۹۲

البنوك تضامن ٣٣٤,٢

البنوك التغيرات الموسمية ١٣٣٢١ ٨٥٠ ٢٥٨

× × التغيرات الموسمية

البنوك ـ تنظيم وإدارة ٢٥٨,٩١٣٣٢١

البنوك الحسابات الجاربة ٢٣٢ , ١٧

× الحسابات الجارية

× × القانون التجارى؛ القروض

البنوك الحسابات المصرفية ٣٣٢, ١٧

x الحسابات المصرفية

البنوك، حماية انظر الحماية المصرفية

البنوك خدمات ليلية ٣٣٢, ١٧٥

البنوك سجلات ١٥١,٥

البنوك سرقات ٣٦٤,١٦٢

البنوك السعودية ٣٣٢,١

× السعودية _ البنوك

× × النقود ـ السعودية

البنوك سندات ٣٣٢, ٦٣٢٣

انظر أيضًا

السندات

البنوك ـ ضرائب ٣٣٦,٢٧٦٣٣٢١

البنوك فروع ٣٣٢,١٦

× فروع البنوك

× × البنوك الركزية

البنوك قانون دولي ٣٤١,٧٥١

البنوك ـ قروض انظر القروض المصرفية

البنوك قوانين وتشريعت ٣٤٦,٠٨٢

البنوك مبانى ٧٢٥, ٧٤

× × المبانى التجارية

البنوك محاسبة ٢٥٧,٨٣٣٣

× محاسبة البنوك

البنوك الركزية ٣٣٢,١١

البنوك مصر ٣٣٢,١

× مصر _ البنوك

البنوك مواصفات الأمان ٢٨٩ ٣٣٢ , ٢٠٢٨

البنوك الأجنبية ٣٣٢,١

× × الاستثمارات الأجنبية؛ الشركات الأجنبية

بنوك الأجنة ١١٧,٩٥٠٧ ، ٦١٧,٠٥٩٢

× × الأجنة ؛ الأجنة ـ زرع

```
ينوك الادخار ٣٣٢,٢١
```

انظر أيضًا

الادخار؛ صناديق توفير البريد

× الادخار، بنوك

××التوفير

بنوك الاستثمار ٣٣٢,١٢

انظر أيضاً

الاستثمار؛ الاستثمار المصرفي

البنوك الإسلامية (يقسم جغرافيا) ٣٣٢,١٢٢١ ، ٣٣٢

انظر أيضًا

الاقتصاد الإسلامي؛ الائتمان (فقه إسلامي)

× × الإسلام، النظام المالي في؛ الإسلام والبنوك؛ الاقتصاد الإسلامي؛ البنوك

البنوك الإسلامية السعودية ١٢١ ، ٣٣٠ ، ١٢٢١ ٣٣٢

× السعودية _ البنوك الإسلامية

× × النقود ـ السعودية

البنوك الإسلامية ـ مصر ١٢١ ، ٣٣٠ ، ١٢٢١ ٣٣٢

بنوك الأنسجة ١١٧,٩٥٠٧

انظر أيضًا

زراعة الأعضاء والأنسجة

× × الأنسجة، علم

البنوك التجارية ٣٣٢, ١٢

× × التجارة الداخلية

بنوك التسليف ٣٣٢, ٢٦

البنوك التعاونية ٣٣٤,٢

× × التعاون؛ الجمعيات التعاونية

بنوك التنمية ٣٣٢,٣

انظر أبضًا

الاستثمار؛ التنمية الاقتصادية

بنوك التنمية الزراعية ٣٣٢,٣١

انظر أيضًا

التنمية الزراعية

```
بنوك التنمية الصناعية ٣٣٢,٣٧
```

انظر أيضًا

التنمية الصناعية

بنوك التنمية العقارية ٣٣٢,٣١

بنوك الحيوانات المنوية ٦١٧,٩٥٠٧ ، ٦١٧,٠٥٩٢

انظر أيضاً

التلقيح الصناعي؛ المني ـ حفظ

البنوك الخاصة 377, 177

بنوك الدم ١٥٠٧ م ١٦٥

انظر أيضًا

البلازما؛ التبرع بالدم

× بنك الدم؛ الدم _ بنوك

× × البلازما؛ التبرع بالدم؛ الدم _ حفظ؛ فقر الدم؛ نقل الدم

البنوك الدولية ٢٣٢,١٥

× × التمويل الدولي؛ الشركات الدولية؛ القروض الأجنبية

بنوك الرهونات ٣٣٢,٣١

انظر أيضًا

الرهن التجاري؛ الرهونات

× الرهونات، بنوك

البنوك الزراعية ٣٣٢,٣١

البنوك السعودية ٣٣٠,١٢١ ، ٣٣٠

البنوك السعودية ـ تراجم ٩٢٣,٣٢١ ، ٣٣٢,١٠٩٢

× السعودية _ رجال البنوك _ تراجم

البنوك الصناعية ٣٣٢,٣٧

××الينوك

بنوك العظام ١١٧,٩٥٠٧

× العظام، بنك

× × العظام

البنوك العقارية ٣٣٢,٣١

بنوك العيون ٧١٩٠٧ ٦١٧,٧١٩

× × العين؛ القرنية

البنوك المركزية ٢٣٢,١١

انظر أبضاً

البنوك _ فروع؛ السياسة المالية؛ الميزانية؛ النظام الانقدى

```
البنوك المصرية ٢٣٢،١
```

البنوك المصرية ـ تراجم ٩٢٣,٣٢١ ، ٣٣٢,١٠٩٢

x مصر _ رجال البنوك _ تراجم

بنوك المعلومات انظر **مراكز المعلومات**

البنوك الوطنية ٣٣٢,١٢٢٣

بنی سویف ۹۱٦,۲۲۲

بنی سویف تاریخ ۹۹۲,۲۲

x مصر _ بنی سویف _ تاریخ

بنى سويف، محافظة ٩١٦, ٢٢٢

يني مزار ٩١٦, ٢٢٤

بنی مزار ـ تاریخ ۹۹۲,۲٤

× مصر _ بنی مزار _ تاریخ

بنین ۹۱۶,۶۸۸

بنین۔تاریخ ۹٦٦,۸

البنيوية (أدب) ۸۰۹,۹۱۵

البنيوية (علم نفس) ١٥٠,١٩٢

البهارات انظر **التوابل**

البهاق ٥ ، ٦١٦

× × الجلد ـ أمراض

البهائية م٩٩, ٨٥٢ ، ٣.٨٤٢

انظر أيضًا

البابية

× × البابية

البهائية أضرحة ٧٢٦,١٧٨٩

البهائية أعياد ٩٨٧٩٧٨٦ ٢٩٤,

البهائية موسيقى ٧٨٣، ٢٩٧٨٩

البهرة (الشيعة) انظر الإسماعليلية (الشيعة)

البهشمية

البهلوانات ۷۹۱,۳٤ ، ۷۹۲,٤٧

انظر أيضًا

الألعاب البهلوانية؛ السيرك؛ الملهاة

××الضحك

```
البهلوانات الجوية ٥٤ ، ٧٩٧
                                                   البهلوانات في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                           البهلوانات في الأدب العربي ١٩٠٣١ ، ٨١٠
                                                     البهلوانات في الفن ١٩٤, ١٠٧
                                                 البهلوانات في الفولكلور ٢٧ . ٣٩٨
                                                               اليؤارت ٥٣٥,٣٣
                                                     انظر أيضًا
                              الأجهزة البصرية؛ البعد البؤرى؛ العدسات
                                                          × البؤرة
                                                     × × البعد البؤري
                                                          البؤرة انظر البؤرات
                                                                  البوابات ۱۱۷
                                        البوايات (حاسبات إلكترونية) ٢٤٢٥ (٠٠١
                                          بوابات الطرق ۷۲۰٫۹٦ ، ۹۹۰٫۰۹۳
                                         بوابات الکباری ۲۹۰٫۰۰۲ ، ۲۹۰٫۰۰۲
                                        بهابات العسكرات ۲۹۰٫۵۹۱ ، ۲۹۰٫۵۹۲
                                                               اليواخر ٣٨٧,٢
                                                     انظر أيضاً
التأمين البحري؛ التجارة البحرية؛ الخطوط البحرية؛ السفن؛ الشحن؛ الموانئ
                   × السفن البخارية؛ القوارب البخارية؛ المراكب البخارية
       × × السفن؛ الشحن؛ العمارة؛ البحرية؛ القوارب؛ النقل؛ النقل البحرى
                                               البواخر أجهزة الأمان ٢٠٢٨ ، ٣٨٧
                                             البواخر ـ تجهيزات الركاب ٢٨٧,٥٤٢
                                                      البواخر ـ تصميم ٦٢٣, ٨٢
                                                  البواخر صيانة ٦٢٣, ٢٠٢٨٨
                                       البواخر نماذج ٦٢٨,٨٢٠٢٨ ، ٦٨٨,١
                                          البوادة والهجوم (تصوف إسلامي) ٢٦٠
                                                        × الهجوم
                                                 البوارج انظر السفن الحربية
                                                              البواكي ٧٢٥,٩
                                                    انظر أيضاً
                                          الأسواق؛ التجار؛ التسويق
```

× × تخطيط المدن؛ المدن

```
البوتاجاز ٦٦٥,٧٧٣
```

انظر أيضاً

الأفران؛ الوقود

× × الغاز الطبيعي؛ الوقود

וֹאָפָנוֹשׁיַבָּה אַ אַראָר, וֹאַ אַ אַראָר, אַר אַ אַראָר, אַר אַ אַראָר, אַר אַ אַראָר, אַר אַר אַר אַר אַרי

× × الأسمدة؛ التسميد

البوتاسيوم_التأثيرالفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢

البوتاسيوم_تحليل ٥٤٥ ، ٥٤٥

البوتاسيوم_تعدين ٦٢٢,٣٦٣٦

البوتاسيوم مركبات ٢٨٢٢ ، ٥٤٦

البوتاسيوم ـ مواد هندسية ٢٢٠,١٨٩٦

البوتاسيوم ـ نظائر ٥٤١,٣٨٨ ، ٣٨٣٥٠ ، ٤٧,٠٥٣٨٥

البوتاسيوم السائل ٢٨٣ ، ٥٤٦

البوتاسيوم في الجسم ٦١٢, ٣٩٢٦

البوتاش ۲۲۱,۸۳۲ ، ۲۲۱,۸۳۲

البوتاش_تعدين ٦٢٢,٣٦٣٦

البوتاش_تنقيب ٦٢٢,١٨٦٣٦

البوتاش ـ جيولوجيا ٦٣٦, ٥٥٣

البودرة انظر المساحيق

שַנו מדד, זף ד

××البوذية

البوذية ٢٩٤,٣

انظر أيضًا

البراهمة؛ بوذا؛ البوذيون؛ التصوف؛ المعابد البوذية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (البوذية) مثل: الخلود (البوذية)

× × التصوف؛ الخلاص؛ الديانات؛ الديانات الهندية

البوذية ـ أخلاقيات ٢٩٤,٣٥

البوذية ـ بعثات، ٢٩٤

البوذية ـ ترانيم ٢٩٤,٣٧

البوذية ـ طرائف ٢٩٤,٣٩

البوذية ـ عقائد ٢٩٤, ١٤

البوذية فلسفة ١٨١,٠٤٣

البوذية _ كتب الصلاة والعباداة ٢٩٤,٣٨٢

البوذية الكتب المقدسة ٢٨٢ , ٢٩٤

البوذية مزارات ١٩٤,٣٤٣٥

البوذية منطق ١٨١٠٠٤٣

البوذية وصايا ٢٩٤,٣

البوذية والعلم ٢٩٤,٣٤

البوذية والفن ٢٩٤,٣٤

البوذيون ٢٩٤,٣٠٩٢

× × البوذية

البوذيون ـ اضطهاد ٢٩٤,٣٠٩٢

البورات ٥٤٩,٧٣٥

البورات ـ تعدين ٢٢٢,٣٦٣٣

البورات ـ تنقيب ٦٢٢, ١٨٦٣٣

البورات - جيولوجيا ٦٣٣ , ٥٥٣

البورات_عقاقير ٦١٥,٢٦٧١٢

البوراسايت (معادن) ٥٤٩,٧٣٥

اليوراكس (معادن) ٥٤٩,٧٣٥

بورتوریکو ۹۱۷,۲۹۰

بورتوریکو۔تاریخ ۹۷۲٫۹۵

بورتوفيق ۹۱٦,۲۱۵۱

بورتوفيق - تاريخ ٩٦٢,١٥١

× مصر _ بور توفیق _ تاریخ

البورجوازية ٣٠١, ٤٤٤٣

انظر أيضاً

الاشتراكية؛ البروليتاريا؛ النبلاء

× الطبقات المتوسطة؛ الطبقة الوسطى

× × الطبقات الاجتماعية

بورسعید ۲۱۵۳, ۲۱۵۹

بورسعید ـ تاریخ ۹٦٢,١٥٣

× مصر _ بورسعید _ تاریخ

بورسعيد ـ محافظة ٢١٥٣ ، ٩١٦ .

البورسلين انظر الخزف الصيني

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                                       بورسودان ۹۱٦,۲٤۹۲۳
                                                                  بورسودان ـ قاریخ ۹۹۲٫٤۹۲۳
                                                                         البورصات ٣٣٢, ٦٤٢
                                                                   انظر أيضًا
                   الأرياح والفوائد؛ الاستثمار؛ الأسهم؛ البنوك؛ السندات؛ الضمانات المالية
                                               × الأسواق المالية؛ سوق الأوراق المالية
× × الأسهم؛ الأسواق؛ الأوراق المالية؛ البنوك؛ سعر الصرف؛ السماسرة؛ المالية؛ المباني التجاربة؛
                                               المضاريات؛ النقود ـ التحويل الخارجي
                                                                          بورفؤاد ١٦,٢١٥٣
                                                                    بورفؤاد ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٣
                                                          . × مصر _ بورفؤاد _ تاریخ
                                                                    البورلسكة (موسيقي) ٥٨٧
                                                                              بورها ۹۱۵,۹۱
                                                                        بورما ـ تاريخ ٩٥٩,١
                                                                 البورنونايت (معادن) ٥٤٩,٣٥
                                            البورون ۲۹,۷۹ ، ۲۷۱ ، ۲۲۱,۲۶۵
                                                                   البورون ـ تعدين ٦٢٢,٣٩٢
                                                                   البورون_تنقيب ٦٢٢,١٨٩٢
                                                                 البورون ـ جيولوجيا ٩٢ , ٥٥ ٥
                                                                البورون ـ سموم ٦١٥,٩٢٥٦٧١
                                                                 البورون_عقاقير ٢٦٧١, ٦١٥
                                                                       البورى (أسماك) ٥٩٧,٥
                                                    البوزترون ۲۲۱، ۱۹۷۲۱۶ ، ۲۳۰، ۱۹۷۲۱۶
                                                                   انظر أيضًا
                                               الإلكترونات؛ البروتونات؛ النيوترونات
                                                          البوصلة ٦٢٩,١٣٥١ ، ١٣٥١,١٣٥١
                                                                   انظر أيضًا
                       الجهات الأصلية؛ الرحلات؛ الشمال المغناطيسي؛ المغناطيسية؛ الملاحة
```

× الإبرة المغناطيسية × × الجهات الأصلية؛ المفناطيسية؛ الملاحة

البوصلة، انحراف ٢٢,٧٥

× انحراف البوصلة

البوصلة الجيروسكوبية ٦٢٣,٨٦٣

البوصلة الكحولية ٦٢٣,٨٦٣

البوصلة اللاسلكية ٦٢٣, ٨٦٣

بوصلة المساحة ٦٢٣,٨٦٣

× المساحة، بوصلة

× × الساحة

اليوصة ٣٨٩,١٥٣

البوظة ٦٤١,٨٦٢

البوظة على ١٤١,٦٧١٤٨

البوغاز ۲۲۷٫۳ ، ۳۸۷٫۱

البوغيات ٥٩٣,١٩

البوغيات_تربية ٦٣٩,٧٣١٩

البوكاليل ٦٨١,٨١٧٩

البوكاليل موسيقى ٩ ، ٧٨٧

البوكسايت (معادن) ٥٤٩,٥٣

البول ۲۱۲,٤٦١

انظر أيضًا

التبول؛ اليوريا

× × الجهاز البولي؛ القناة اليولية؛ الكلي

البول ـ احتباس ٦١٦,٦٣

× عسر التبول

البول - الاستخدام العلاجي ٢١٥,٧٦١

البول ـ بكتريا ٢١٦,٠١٤

البول - تحليل ٦١٢,٤٦١

البول_تخمر ۲۹,۷۶٥

البول ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٦٣

البول،سلس ٦١٦,٦٣

البول ـ فرط الإفراز ٢١٦, ٦٣

البول ـ النماذج الرباضية ١١٨ ١٥١١٨ ٢١٢ ٢١٢

```
البول الدموى ٦١٦,٦٣
```

البول السكرى انظر مرض السكر

البول في الدين والفولكلور

البولارميتر ٢٨١,٤١٦ ، ٢٢,٦٥

انظر أيضًا

الإشعاع الشمسي

بولاریس (صاروخ) ۲۲۳, ۲۲

البولامونيات ٥٨٣,٦٥

البولامونيات_زراعة ٩٣٣٧٦ م٣٥٠

البولامونيات ـ سموم ٢١٥,٩٥٢٣٧٦

البولامونيات عقاقير ٦١٥,٣٢٣٧٦

ا**لبولكا** (موسيقى) ٧٨٥

البولناز (رقصة) ٧٩٣,٣

البولنج ٧٩٤,٦

× × الألعاب المنزلية

البولنج ـ أجهزة ومعدات ٦٨٨،٧٤٦

بولندا ۹۱٤,۳۸

بولندا ـ تاريخ ٩٤٣,٨

البولو ۷۹٦,۳٥٣

البولونيوم ٢٥, ٩٤٥ ، ٨٢٧٠ ، ٢٦١, ٢٥٥

× × النشاط الإشعاعي؛ النظائر المشعة

البولونيوم - التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ٠١٤٢

البولونيوم ـ سموم ٢٧٢٨ ، ٦١٥

البولونيوم عقاقير ٩١٥,٩٢٥٢٧٢٨

البولونيوم مواصفات الأمان ٦٦١٠٠٧٢٨٠٢٨٩

البولونيوم ـ نظائر ٢٨٨ , ٤١ ه

البولى اثيلين ٤٣٢٣٤ ، ٤٣٣٤ ، ٦٦٨, ٤٣٣٤

البولى أروماتيك ٥٤٧,٨٤٣٢٣٥ ، ٦٦٨,٤٧٣

البولى استر انظر البوليستر

البولى استرين ٦٦٨, ٤٢٣٣

البولى باسيت (معادن) ٥٤٩,٣٥

البولى فينيل انظر الفينيل

البولياندرية انظر تعدد الأزواج

```
البولييازيت (معادن) ٥٤٩,٣٥
```

البوليتوناليه (موسيقى) ٧٨٥

البوليس انظر **الشرطة**

البوليس ـ السعودية انظر الشرطة ـ السعودية

البوليس الإدارى انظر **الشرطة الإدارية**

البوليس الدولي انظر **الشرطة الدولية**

البوليس السرى انظر **الشرطة السرية**

البوليس السرى الألماني انظر الجستابو

البوليس العلمي انظر الشرطة العلمية

البوليستر ٦٦٨,٤٢٢٥ ، ٦٦٨,٤٧٤٥

انظر أيضًا

ألياف البوليستر

× البولي استر

××الىلاستىك

البوليستر ـ الخاصية الحرارية مع٥٤٧,٨٥٧٤٣

بوليصة التأمين انظر **التأمين، وثيقة**

بوليصة الشحن انظر **الشحن، وثيقة**

بوليصة النقل انظر **النقل، وثيقة**

البوليفوني (موسيقي) ٧٨١,٣

انظر زيضًا

المونوفوني؛ الهرموفوني

× × المونوفوني؛ النسيج الموسيقي؛ الهرموفوني

بوليفيا ٩١٨,٤

بوليفيا ـ تاريخ ١٨٤

البوليمرات انظر البلمرات

البولينا انظر اليوريا

البوليهالايت (معادن) ٤٩,٧٥٥

البوم ۷۹۸٫۹۷

× × التشاؤم؛ التطير

البوم في الأدب ٨٠٩,٩٣١

البوم في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

```
البوم في الفن ٧٠٤,٩٤
```

البومرائج ٧٣٩,٧٤٤١

× × الأسلحة البدائية

بوهیمیا ۹۱٤,۳۷۱

بوهیمیا۔تاریخ ۹٤٣,٧١

البوهيميوم انظر **الرينيوم**

البويات انظر أصباغ الطلاء

البويضات ١١١,٦٥

انظر أيضاً

التكاثر؛ التلقيح؛ الخلايا؛ المبيضان

× × الحيوانات المنوية

البويضات ـ تخصيب ٦١٢,٦

البويضات زرع ٦١٧٠٠٥٩٢

البويهيون ٩٥٣,٠٧٦٧

البئر انظر الآبار

بئرالثمادة ٩١٦,٢٣٩١

× الثمادة، بئر

بئرالثمادة ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩١

× مصر _ بئر الثمادة _ تاريخ

بئرالجفجافة ٩١٦,٢٣٩١

× الجفجافة، بئر

بئرالجفجافة ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩١

× مصر _ بئر الجفجافة _ تاريخ

بئرسيع ٩١٦,٢٣٩١

بئرسبع ـ تاريخ ٢٩٦١, ٣٩١

بئرالعبد ٩١٦,٢٣٩١

× العبد، بئر

بئرالعبد ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩١

× مصر _ بئر العبد _ تاريخ

البيات الشتوى ٩١,٥٥

انظر أيضًا

الحيوانات ـ العادات والسلوك

× × الحيوان، علم؛ السبات

```
البيات الشتوى الصناعي
```

البيان العربى انظر **البلاغة العربية ـ البيان**

البيانات (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦

البيانات، احصاء (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦

البيانات، انتقال (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦

× × البيانات، نظم نقل

البيانات، بناء (حاسبات إلكترونية) ٢٠١,٦

× بناد البيانات

البيانات، تجهيز ١,٦٠٠٠

× إعداد البيانات؛ تجهيز البيانات

البيانات، تجهيز آلي ٦٣ ، ١٠٠١

انظر أيضًا

ملفات البيانات المعدة اليا للقراءة

× × اختزان واسترجاع المعلومات؛ البيانات، معالجة آلية؛ نظرية الآلات

البيانات، توازن انظر توازن البيانات

البيانات، جدولة انظر جدولة البيانات

البيانات، حقول انظر حقول البيانات (حاسبات إلكترونية)

البيانات، مراكز معالجة ٢٠١,٦٢

البيانات، معالجة آلية (حاسبات الكترونية) ١٠١,٦٤

انظر أيضاً

البيانات، تجهيز آلى ؛ ملفات البيانات المعدة آليا للقراءة

ويقسم أيضًا بالموضوع مثل: البيانات، معالجة ألية ـ بنوك؛ البيانات، معالجة آلية ـ الهندسة المدنية المدنية

× المعالجة الآلية للسانات

×× البرمجة (حاسبات إلكترونية) ؛ البطاقات المثقوبة؛ تصميم النظم

البيانات، نظم نقل ١٠١٠، ١٤٢٥

انظر أيضًا

البيانات، انتقال؛ شبكات المكتبات والمعلومات

البيانات الأولية ٢٠١٠٠

البيانو ٢, ٢٨٧ ، ١٢٢١٨ ، ٨١

البيانو ـ إصلاح ٦٨١, ٨٢٠٢٨٨

البيانو.حفلات ٧٨٠,٧٣

```
البيانو ـ دراسات وتمرينات ٢٨٦,٣
  البيانو ـ صيانة ٢٨٨ ، ٢٨٨ ، ٢٨٦
```

البيانو ـ الطرق الفنية ٢٨ ، ٢٨٧

البيانو _ فهارس ومجموعات ٢٠١٦ . ٧٨٦

البيانو ـ موسيقى ٢٨٦,٤

البيانو_نغمات ٧٨٦,٤

البيانو الإلكتروني ٩٩٩٩

× × الآلات الموسيقية الإلكترونية؛ الموسيقي الإلكترونية

البيانو والجيتار موسيقى (يستخدم نفس الشكل مع أكثر من آلة موسيقية) ٧٨٦,١

البيانولا ٦٨١,٨٢

البيانولا ـ موسيقى ٧٨٩,٧١

البانية (الشيعة) انظر الفلاة

البيت الأبيض الأمريكي انظر الولايات المتحدة الأمريكية ـ البيت الأبيض

البيت الحرام انظر ا**لكعبة**

بيتالطاعة ٢٥٤,١٩

××الطلاق

البيت العتيق انظر الكعبة

بيت العنكبوت ٥٩٥,٧٠٥

× × العناكب

بیتالمال ۲۵۷٫۲

انظر أيضاً

الجزية؛ الخراج؛ الضرائب

انظر القدس

بيت المقدس

بيت المقدس، فتح انظر فتح بيت المقدس

البيت والمدرسة ٢٠٧٠, ١٠٣

يستخدم للأعمال التي تتناول العلاقة بين البيت والمدرسة وأثر ذلك في تربية الطفل

التعليم ؛ مجالس الآباء؛ المدرسة؛ المدرسة والجتمع

× المدرسة والأسرة؛ المدرسة وأولياء الأمور؛ المدرسة والبيت

× × الاجتماع التريوي، علم

بيتا، أشعة انظر أ**شعة بيتا**

انظر **القار** البيتومين

```
البيتونات ٥٤٧,٧٥٦
                      الستندات ٥٤٧,٧٥٦
             البيرارجاريت (معادن) ٤٩,٣٥
            البيرامية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩
               البيرة ٦٤١,٢ ، ٦٦٣,٣
                انظر أيضًا
التخمر؛ الشعير؛ المشروبات الروحية
                    x الجعة
                  البيرة ـ أخلاقيات ١٧٨,١
      البيرة ـ التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢
          البيرة - الجوانب الصحية ١٨١ , ٦١٣
              البيرة ـ رقابة صحية ٦١٤,٣٤
           البيرة ـ ضرائب ٣٣٦,٢٦٦٦٦٣٣
           البيرة ـ عادات وتقاليد ٣٩٤,١٣
         البيرة _ قوانين وتشريعات ٧٠ , ٣٤٣
                           بيرو ٥١٨,٥
                       بيرو ـ تاريخ ٩٨٥
                       بيروت ـ ۹۱۰, ۱۱۱
                  بيروت ـ تاريخ ٩٥٦,٦١
                     البيروفيتا ٨٩,٤٣
                       بيروت ٩١٥,٦٦١
           البروفيتا عقاقير ٦١٥,٣٢٩٤٣
           البيروفيليت (معادن) ٥٤٩,٦٧
                 البيروقراطية ٢٥٠,٠٠١
               انظر أيضاً
         × الدواوينية؛ الروتين
```

الإدارة العامة؛ التباطؤ في الإنتاج؛ الفساد الإداري

× × الإدارة العامة؛ الإصلاح الإداري؛ التضخم الوظيفي؛ الخدمة المدنية؛ العلوم السياسية؛ الفساد

البيروكسين (معادن) ٦٦, ٩٤٥ البيرولوسايت (معادن) ٥٤٩,٥٢٤ البيرومتر ٦٨١,٧٥٥٢٣

```
البيريت (معادن) ٤٩,٣٢
```

انظر **الروم** البيز نطيو ن

البيزومتر ٦٨١,٧٥٥٢٣

بيسبول انظر كرة القدم الأمريكية

بيش (أم الخشب) ٩١٥,٣١٥٩١

بيش (أم الخشب) ـ تاريخ ٩٥٣,١٥٩١

× السعودية _ بيش (أم الخشب) _ تاريخ

يشة ١٥٩٥,٣١٥٩٥

بیشة ـ تاریخ ۹۵۳, ۱۵۹۵

× السعودية _ بيئة _ تاريخ

البيض ١٦٥, ٦٣٧ ، ١٦٦ ، ٩٩١

انظر أيضًا

الطيور؛ الكتاكيت

وأيضًا أنواع الطيور متبوعة بالتقسيم بيض وأعشاش مثل: العصافير - بيض وأعشاش

البيض أسعار ٦٣٧,٥٠٢٩٤

البيض_أغذية ٦٤١,٣٧٥

البيض_إنتاج ٦٣٧,٥١٤٢ ، ٦٣٧,٥١٤٢

البيض ـ تسويق تعاوني ٢٥٨,٨٠٩٦٣٧٥

البيض ـ تعبئة ٦٦٤,٠٨

البيض ـ تفريخ ٢٣٧,٥

البيض_حفظ ٦٦٤,٠٢٨٢

× × التخزين البارد

البيض .. زخرفة ٤٤٥,٥٩٤٧

البيض طهى ٦٤١,٦٧٥

بيض الأوز ٦٣٧,٥٩٨

بيض البط ٦٣٧,٥٩٧

البيض الجاف ٦٣٧,٥٤٣

البيض في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٩١١٦٦

البيض في الفن ٧٠٤, ٩٤

البيض كعلف ٦٣٦,٠٨٧٦

انظر الطب البيطري البيطرة

انظر الأطباء البيطريون البيطريون

```
البيع ٥٨,٨٥٢
```

انظر أيضًا

إدارة المبيعات الدعاية

الإعلان الشراء

الباعة العقود

التسويق الملصقات

وأيضا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة البيع

× × الأسواق؛ التسويق؛ الشراء؛ العطاءات؛ عقود البيع؛ المبيعات؛ الملصقات؛ المناقصات والمزايدات

البيع (معاملات إسلامية) ٢٥٣,٢

البيع، أحكام ٢٥٣,٢

انظر أيضًا

الريا

× × المعاملات

البيع ـ إدارة انظر إدارة المبيعات

البيع، أركان ٢٥٣.٢

البيع ـ التصرف في البيع قبل قبضه ٢٥٣, ٢٥٢

البيع ـ تقارير ٢٥٣.٢

البيع ـ حكمه ودليله ٢٥٣,٢

البيع ـ ضرائب ٣٣٦,٢٤٣

البيع، عقود انظر عقود البيع

البيع محاسبة ٢٥٧,٨٣٩

البيع بالأجل انظر التقسيط

البيع بالتجزئة ٧٨,٨٧

البيع بالجملة ٢٥٨,٨٦

البيع بشرط ٢٥٣,٢

البيع بالغبن الفاحش ٢٦,٢٦

البيع باليانصيب ٢٥٣,٢٦

××البانصيب

بيع التلجئة ٢٥٣, ٢٤

بيع الثمار ٢٥٣,٢٦

البيع الجبرى ٢٥٣,٢٦

بيع الحبوب ٢٥٣,٢٦

```
بيع الديون ٢٥٣, ٢٥٦
البيع السهل ٢٥٣, ٢٦
البيع الصعب ٢٥٣, ٢٦
بيع المطير في الهواء ٢٥٣, ٢٦
البيع الفاسد ٢٥٣, ٢٦
بيع الفاكهة ٢٦, ٣٥٣
البيع في القرآن ٢٥٣, ٢٥٣
البيع القضائي ٢٢٩, ٤٦٥, ٢٢٩
بيع الكتب ٢٥٣, ٣٢٢
```

بانعو الكتب؛ حقوق التأليف والنشر؛ الكتب _ أسعار؛ نشر الكتب

× × الكتب ـ صناعة

بيع المائعات ٢٥٣, ٢٦ البيع المباشر ٢٥٨, ٨٥ بيع المضطر ٢٥٣, ٢٦ بيع النجس المتنجس ٢٥٣, ٢٦ بيكربونات الصوديوم ٢٦١, ٣٣٣

× الصوديوم _ بيكربونات

بيكريونات الصوديوم ـ أحماض هاضمة ٧٣٤ , ٦١٥ ,

بيكريونات الصوديوم _ جيولوجيا ٣٣,٦٣ ٥٥٥

بيكربونات الصوديم ـ عقاقير ٢١٥, ٢٣٨٢٢٤

بيلا ۲۱۵۷,۲۱۵۷

بيلا ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٧

البيمارستانات ٢٦٢,١١

× × الآثار الإسلامية

البيهية (الخوارج) ٢٤٨,٥ البيهية (فرق إسلامية) ٢٥٨,٥ بيوت الشباب ٦٤٧,٩

× الشباب، بيوت

× × الشياب

بيوت المال انظر **البنوك** البيورية البيوربتانية انظر **التظهرية**

البيوستروم انظر الصخور الشعبية

```
البيوع البحرية ٧٤٦,٠٧
```

البيوع التجارية ٣٤٦,٠٧ ، ٢٥٢,٢

البيولوجيا انظر الأحياء، علم

البيولوجيا البحرية انظر الأحياء المائية، علم

بيولوجيا الترية ٢٣١,٤٦ ، ٢٦٤٥,٥٧٥

انظر أيضاً

التربة

× التربة، بيولوجيا

× × الأحياء، علم؛ الكيمياء الحيوية

البيولوجيا الحرارية ١٩١٦ ، ٧٤

بيولوجيا الفضاء انظر الأحياء الفضائية

بيولوجيا المياه العذبة انظر أحياء المياه العذبة

البيولوجيون (يستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٥,٧٤

البيولوجيون السعوديون ٧٤,٥٢٥

البيولوجيون المصريون ٧٤ ٩٢٥,٧٤

البيومورفية (علم نفس) ١٥٥,٩١

× × الكيمياء الحيوية؛ الكيمياء الفسيولوجية

البيومية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩

البيوميكانيك انظر المكانيكا الحيوية

البيئة ٣٠١.٣١

انظر أيضاً

أمراض البيئة؛ تلوث البيئة؛ حماية البيئة؛ هندسة البيئة

وأيضًا جميع رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة البيئة

××الأثا

البيئة _ أمراض انظر أمراض البيئة

البيئة، تلوث البيئة البيئة

البيئة ـ الجوانب الصحية ١١٤,٧

البيئة، حماية النظر حماية البيئة

البيئة ـ الطرق الإحصائية ٢٠١٠٢٨٢ ٣٠

البيئة ـ الطرق الفنية ٢٠١,٣١٠٢٨

البيئة،علم ٥٧٤,٥

انظر أيضًا

[يتبع]

البيئة، علم [تابع]

حماية البيئة

البيئة البحيرة

الحيواات - التوزيع الجغرافي

البيئة الصحراوية

النباتات - التوزيع الجغرافي

تلوث البيئة

× الإكولوجيا؛ الإيكولوجيا البشرية؛ علم البيئة

السئة مختبرات ۷۷،۵،۷۸

البيئة البحرية ٥٧٤,٥٢٦٣

انظر أيضًا

الأحياء المائية؛ الأسماك ـ بيئة؛ الشعب المرجانية؛ النباتات البحرية

× الإكولوجيا البحرية

× × الأحياء البحرية، علم؛ الأحياء المائية؛ البيئة

بيئة الجبال ٥٧٤,٥٢٦٤

××الجيال

بيئةالجزر ٥٧٤٥٥٥٥٥٥

انظر أيضًا

الجزر

بيئة الحدائق ٢٦٤ ، ٥٧٤

× × الحدائق

بيئة الحيوان ٥٩١,٥

البيئة الحيوية، علم ٥٧٤,٥

× علم البيئة الحيوية

× × المناخ الحيوي

البيئة الذاتية ٧٤,٥٢٢

البيئة الزراعية ٢٦٤ ٥٧٤

انظر أيضًا

الكيمياء الزراعية

البيئة الصحراوية ٥٧٤,٥٢٦٥

انظر أيضًا

الحيوانات الصحراوية؛ النباتات الصحراوية

× الإكولوجيا الصحراوية

× × الأحياء الصحراوية،علم؛ البيئة؛ الصحاري

سئة الغابات ٢٦٤ , ٧٥

× × الغابات ؛ النباتات الخشبية

سئة الفضاء ٩٩٩ ، ٧٥

انظر أيضًا

الأحياء الفضائية؛ الحياة على الكواكب

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (بيئة الفضاء) مثل: الغلاف الجوى الصفاعي (بيئة

الفضاء)

البيئة القديمة ٥٧٤,٥٢

البيئة القديمة (حيوان) ٩٩١,٥٢

البيئة القديمة (نيات) ٥٨١,٥٢

بيئة الكهوف ٥٧٤,٥٢٦٥

× الكهوف، بيئة

× × الكهوف

البيئة المدارية ٥٧٤,٥٢٦٢٣

البيئة المدرسية ٢٧٠,١٩

× × الاجتماع التريوي، علم

بيئة المستنقعات ٢٦٧٥,٥٧٥

× × البرك والمستنقعات

بيئة المياه العذبة ٧٤,٥٢٦٣٢ ٥٧٤

بيئةالنبات ٥٨١,٥

البيئة والإنسان ٣٠١,٣١

انظر أيضاً

الانفجار السكاني؛ التغير الاجتماعي؛ السكان؛ علم النفس الاجتماعي

× الإكولوجيا الاجتماعية؛ الإكولوجيا البشرية

× × الإنسان ـ تأثير الطبيعة على؛ التأقلم؛ الجغرافيا البشرية؛ العلوم الاجتماعية

البيئة والإنسان ـ الجوائب الأخلاقية والدىنية ١٧٩،١



■ حرف التاء

التآكل ۲۲۰,۱۱۲۲۳ ، ۱۱۲۲۳

انظر أيضاً

التربة _ تأكل؛ التغطية بالألومنيوم؛ الشواطئ _ تأكل؛ الطلاء؛ عوامل التعرية

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد الموضوعات _ مثل: الترية_تاكل

التآكل_مقاومة ٦٢٠,١١٢٢

× مقاومة التآكل

تآكل التربة انظر الترية ـ تآكل

تآكل الشواطئ انظر الشواطئ ـ تآكل

تآكل المعادن انظر التحات الكيميائي

التأيين 393

تأثيرالأدوية على ٦١٥,٧٠٤٢

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الأجنة ـ تأثير الأدوية على

تأثيرالأشعة على ١١٢,٠١٤٤٨ ، ٥٩١,١٩٥٥ ، ١٩١٩،١٨١٥

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الأجنة ـ تأثيرالأشعة على

تأثير الحرارة على ٣٦,٤٥

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الأجنة ـ تأثير الحرارة على

التأثيرالفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: أشعة جاما ـ التأثير الفسيولوجي

التأثيرالمغنياطيسى ٢,٥٣٨

التأثيرالنفسى ٩,٥٥،٩

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: التدخين - التأثير النفسى

التأثيرية (فنون) ٧٠٩,٠٤٠٤٢

تأجير المساكن انظر **المساكن، تأجير**

```
التأخرالدراسي ٣٧١,٩٢٦
```

× التخلف الدراسي

× × الأطفال بطيئو التعليم؛ الطلبة ضعاف التحصيل

تأديب الطلبة انظر ا**لطلبة ـ تأديب**

تأديب الموظفين انظر الموظفون - تأديب

التأريخ ٩٠٧,٢

يستخدم للأعمال المتعلقة بكتابة الأحداث التاريخية ونقد النصوص والشروط الواجب توافرها في المؤرخ

انظر أيضًا

التاريخ؛ المؤرخون

x التأريخ _ تدوين؛ التدوين التاريخي؛ علم تدوين التاريخ

× × البردى؛ العالم القديم _ تاريخ؛ المؤرخون

تأسيس الدولة الأموية انظر الدولة الأموية - تأسيس ٦٦١ - ٦٨٤م

التأقلم ٢٤,٥٥٥ ، ١٠٥٧ ، ٣٠١

انظر أيضاً

البيئة والإنسان؛ التغير الاجتماعي؛ التوافق الاجتماعي؛ التكيف النفسي

× الأقلمة

× × الإنسان ـ تأثير الطبيعة على؛ التكيف البيولوجي؛ الفسيولوجيا

التأقلم الاجتماعي انظر التكيف الاجتماعي

التأقلم الغذائي ٥٧٤ ، ٥٧٥

التأقلم للتكاثر ٥٧٤,٥٦

التأقلم للحماية ٧٤,٥٧

التأقلم المناخي ٥٧٤,٥٤

× × الإنسان ـ تأثير المناخ على

التأكسد ١٤١,٣٩٣

× × التفاعلات الكيميائية

التألق الحراري ٥٣٦,٤٥

التأليف ٨٠٨,٠٢

يستخدم للأعمال التي تتناول التأليف بصفة عامة، أما الأعمال التي تتناول التأليف في موضوع معين فيدرج تحت هذا الموضوع مثل: المسرحية ـ تأليف؛ القصة ـ تأليف.

انظر أبضا

الأدب؛ الجنود كمؤلفين؛ حقوق التأليف والنشر؛ الشعر؛ الشعر ـ تأليف؛ الصحافة؛ القصة القصيرة؛ الكتب الدراسية ـ تأليف؛ المسرحيات ـ تأليف؛ المؤلفون؛ المؤلفون والقراء.

× × الحبكة الروائية

```
التأثيف أدلة ٨٠٨,٠٢٠٢٥
```

التأليف حدل ٨٠٩

التأليف المسرحي انظر المسرحية ـ تأليف

التأليف الموسيقي ٧٨١,٦١

انظر أيضًا

الموسيقي، توزيع؛ الموسيقي - قوالب؛ الموسيقي الشعبية؛ الموسيقيون؛ النوتة الموسيقية

× الموسيقى _ تأليف

× × الألحان الموسيقية؛ الموسيقي ـ تدوين؛ الموسيقي ـ تصميم؛ الموسيقي ـ صيغ؛ النوتة الموسيقية

التأليف والنشر ، حقوق التأليف والنشر

التأليه ٢٠٢

انظر أيضاً

الآلهة؛ الأباطرة؛ الأساطير، علم؛ الديانات؛ الملوك والحكام

التأليه في الأدب ٨٠٩, ٩٣٥

التأمل ١٥٣,٤

× × الانتباه؛ اللامبالاة

ا**لتأمل** (تصوف إسلامي) ۲۹۸,۱

انظر أيضًا

الذكر (تصوف إسلامي)

التأمل (ديانات مقارنة) ٢٩١,٤٣

التأملية (علم نفس) ١٥٠,١٩٢

× علم النفس التأملي

الثأميم (يقسم جغرافيا) ٣٣٨, ٩ ، ٣٤٣، ٥ ٢٥

انظر أيضيًا

المصادرة؛ نزع الملكية

وأيضًا أسماء المرافق العامة والمواد الخام والصناعات والمؤسسات والهيئات متبوعة بالتقسيم تأميم

مثل: الصحافة ـ تأميم

× × الاشتراكية؛ الاقتصاد الموجه؛ التخطيط الاقتصادى؛ الشركات؛ الشيوعية؛ الصناعة والدولة؛

المصادرة

التأميم .. قوانين وتشريعات ٢٥ / ٣٤٣.

التأميم المصر ٣٤٣,٠٢٥ ، ٣٣٨, ٩٦٢

× مصر _ التأميم

تأميم الأراضى انظر الأراضى تأميم

تأميم المصانع الظر **المصانع ـ تأميم**

التأمين (يقسم جغرافيا) ٣٦٨

انظر أيضًا

الادخار؛ الإسلام والتأمين؛ إعادة التأمين؛ التأمين الاجتماعي؛ شركات التأمين؛ قروض التأمين؛ المسح التأميني

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تأمين مثل: التأمين الاجتماعي

× × إعادة التأمين؛ التمويل؛ سماسرة التأمين

التأمين إحصائيات ٣٦٨,٠٠٩٠٢١

التأمين_اختصارات ١٤٨ ٣٦٨,٠٠٩٠١٤٨

التأمن_إدرة وتنظيم ٦٥٨,٩١٣٦٨

التأمن تحويل ٣٦٨,٠١٤

× تحويل التأمين

التأمين ـ تمويل ٣٦٨,٠١٥

التأمين_جمعيات ٣٦٨,٠٠٩٠٦

التأمن ـ رياضيات ٢٦٨,٠١

التأمن السعودية ٣٦٨,٩٥٣١

× السعودية _ التأمين

التأمين ـ سياسة ٢٦٨,٠٠٩٠١

التأمين _ شركات انظر شركات التأمين

التأمن فرائب ٣٣٦, ٢٤٩

× ضرائب التأمين

التأمن الطرق الإحصائية ٣٦٨, ٠٠٩٠١٨٢

التأمن فئات وجداول ٣٦٨,٠١١

التأمين _ قوانين وتشريعات ٣٤٦, ٠٨٦

انظر أيضًا

جرائم التأمين

التأمين محاسبة ٢٥٧,٨٣٦ ، ٧٣,٧٥٢

× محاسبة التأمين

××الحاسية

التأمين - مخاطر ٣٦٨, ٠٦

التأمين مخاطر الحرب ٣٦٨, ١٤

× الحرب _ تأمينات

التأمين ـ مصر ٣٦٨, ٩٦٢

× مصر _ التأمين

التأمين ملكية الدولة ٢٦٨,٠٦

التأمن منازعات ٣٤٨,٠٤

التأمن، وثيقة ٢٦٨

× بوليصة التأمين

التأمين ـ وكلاء ٢٦٨,٠٠٩٢

××الوكلاء

التأمين الإجباري ٩٦٨,٠٩

التأمين الإجتماعي (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٤ ، ٢١٩,٥

انظر أيضًا

التأمين الصحى؛ التأمين ضد البطالة؛ التأمين ضد الحوادث؛ التأمين ضد العجز

× التأمين ضد الشيخوخة؛ التأمينات الاجتماعية؛ التضامن الاجتماعى؛ التكامل الاجتماعى؛ الشيخوخة، التأمين ضد؛ الضمان الاجتماعى؛ العمل والعمال __ تأمين

× × التأمين؛ التأمين على الحياة؛ التشريعات الاجتماعية؛ الشيخوخة ـ رعاية اجتماعية؛ العدالة الاجتماعية؛ معاشات الشيخوخة

التأمين الاجتماعي ـ البحوث ٢٧٠ ٣٦٨ , ٣٦٨

التأمين الاجتماعي .. تعليم وتدريس ١٩٠٧ . ٣٦٨ ,

التأمين الاجتماعي ـ خدمات الإحصاء ٢١ ٩٠٢١

التأمين الاجتماعي ـ السعودية ٢٦٨, ٤

انظر أبضاً

التأمين الصحى _ السعودية؛ التأمين ضد البطالة _ السعودية؛ التأمين ضد الحوادث _ السعودية

× الضمان الاجتماعي؛ العمل والعمال ـ تأمين ـ السعودية

التأمين الاجتماعي ـ قضايا ٢٤٧,٠٧

التأمين الاجتماعي ـ قوانين تشريعات ٢٤٦,٠٨٦

التأمين الاجتماعي مصر ٣٦٨,٤

التأمين الاجتماعي الموظفون ٢٥٨, ٣٧٣٦٨

التأمين الاجتماعي ـ قانون دولي ٣٤١,٧٦

التأمين الاجتماعي ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٢

× قانون التأمين الاجتماعي

التأمين البحرى (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ٢٢

انظر أيضًا

التجارة البحرية؛ الشحن البحرى؛ القانون البحرى

× × البواخر؛ التجارة؛ الشحن؛ القانون البحرى؛ اللويدز، النقل البحرى

التأمين البحرى ـ السعودية ٢٢ . ٣٦٨

× × الشحن ـ السعودية

التأمن البحري مخاطر الحرب ٣٦٨,١٤ ، ٣٦٨,٢٢

التأمين البحرى مصر ٣٦٨, ٢٢

التأمين التعاوني (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٣٦٣

التأمن التعاوني ـ السعودية

التأمين التعاوني ـ سياسة

التأمن التعاوني ـ مصر

التأمين التكميلي ٣٦٨ , ١١٢

التأمين الجماعي ٣٦٨, ٣٦٣

التأمين الزراعي (يقسم جغرافيا وبالموضوع) ٣٦٨,٥٦

انظر أيضًا

التأمين على الغابات

التأمين الزراعي ـ الماشية ٢٥٨,٥٦

التأمين الزراعيي ـ المحاصيل ٥٦ . ٣٦٨

× الماشية، التأمين على

التأمين الشامل ٢٦٨, ١٢٩

التأمين الشعبى (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٤

التأمين الشعبي ـ السعودية

التأمين الشعبى ـ سياسة

التأمين الشعبي _ مصر

التأمين الصحى (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٣٨٢

× التأمين العلاجي

× × التأمين الاجتماعي؛ الرعاية الصحية

التأمين الصحى ـ السعودية

التأمن الصحي _ مصر

التأمين الصحى ـ الموظفون ٢٥٨, ٣٧٣٦٨

```
التأمين الصناعي (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٧
```

انظر أيضاً

أخطار المهنة؛ إصابات العمل؛ التأمين على الحياة؛ العمل والعمال

× المؤسسات الصناعية _ تأمينات

× × إصابات العمل؛ تعويضات العمال؛ العمل والعمال؛ العمل والعمال ـ حوادث

التأمين الصناعي ـ تمويل ٣٦٨,٠١٥ ، ٣٦٨,٠١٥

التأمن الصناعي ـ السعودية

التأمين الصناعي ـ مصر

التأمين الصناعي وكلاء ٣٦٨,٠٠٩٢

التأمين صدالأمطار ٢٢٢, ٣٦٨

× الأمطار _ التأمين ضد

××الأمطار

التأمين ضد الانفجارات ٣٦٨, ١٢٢

التأمين ضد البراكين (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١٢٢

× × البراكين؛ التأمين ضد الكوارث

التأمين ضد البطالة (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ٤٤

انظر أيضًا

البطالة

× البطالة، تأمين

× × البطالة؛ التأمين الاجتماعي؛ تعويضات العمال

التأمين ضد البطالة ـ السعودية ٢٦٨, ٤٤

× × التأمين الاجتماعي ـ السعودية

التأمين ضد البطالة ـ فئات جداول ٣٦٨, ٤٤٠٢١

التأمين ضد البطالة مصر ٣٦٨, ٤٤

التأمين ضدالبلي ٢٦٨,١

التأمين ضدالجريمة ٣٦٨, ٤٨

× الجريمة، التأمين ضد

× × الجريمة والجرمون

التأمين ضد الحريق (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١١

× الحرائق، التأمين ضد؛ الحريق، تأمين

× × الحرائق؛ الحرائق _ مقاومة؛ المبانى _ الوقاية ضد الحريق

التأمين ضد الحريق ـ السعودية

```
التأمين ضد الحريق ـ مخاطر الحروب ٢٦٨,١٤
```

التأمين ضد الحريق . مصر

التأمين ضد الحوادث (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ٣٨٤

انظ أيضًا

إصابات العمل؛ التأمن ضد الكوارث؛ التأمين على الحياة؛ الحوادث

x الحوادث، تأمين

× × أجهزة الأمان؛ إصابات العمل؛ التأمين الاجتماعي؛ التأمين ضد الكوارث؛ التأمين على الحياة:

تعويضات العمال؛ الحوادث؛ العمل والعمال .. حوادث

التأمين ضد الحوادث الفحوص الطبية ٢٨٨ , ٣٨٤

التأمين ضد الحوادث ـ السعودية

× × التأمن الاجتماعي ـ السعودية

التأمين ضد الحوادث ـ مصر

التأمين ضد الخطأ والسهو ٣٦٨,٨٥

التأمين صد الزلازل (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١٢٢

× × التأمين ضد الكوارث؛ الزلازل؛ المبانى ـ الوقاية ضد الزلازل

التأمين ضد السرقة (يقسم جغرافيا)

انظر أيضًا

جرائم السرقة؛ السرقة

× × السرقة، الوقاية من

التأمين ضد الشيخوخة انظر التأمين الاجتماعي

التأمين ضد العجز (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ٤٢٦

× العجز، التأمين صد

× × التأمين

التأمين ضد العجز ـ السعودية

التأمين ضد العجزء مصر

التأمين ضد العواصف (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,١٢٢

× × العواصف؛ المبانى ـ الوقاية ضد العواصف

التأمين ضد الغارات ٢٦٨, ٢٤

× الغارات، التأمين ضد

× × الغارات الجوية

التأمين ضد الفيضانات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١٢٢

× × الفيضانات

التأمين ضد الكوارث (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,١٢٢

انظر أيضًا

التأمين ضد الحوادث؛ التأمين ضد البراكين؛ التأمين ضد الزلازل

× الكوارث، تأمين

× × التأمين ضد الحوادث؛ الكوارث؛ المباني ـ التأمين ضد الزلازل

التأمين ضد الكوارث ـ السعودية

التأمين ضد الكوارث ـ مصر

التأمين صد الخاطر (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١٢٢

يستخدم للأعمال التى تتناول تأمين الدولة على أفراد القوات المسلحة. أما الأعمال التى تتناول مخاطر الحرب مثل: مخاطر الحرب فى أحد أنواع التأمين فتدرج تحت هذا النوع متبوعة بالتقسيم مخاطر الحرب مثل: التأمين على الطائرات مخاطر الحرب

التأمين ضد الهلاك (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,١٢٢

× الهلاك، التأمين ضد

التأمين العلاجى انظر التأمين الصحى

التأمين على الاستثمارات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٥٣

التأمين على الأطفال (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٤

التأمين على الألقاب (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٨

التأمين على الحاسبات الإلكترونية (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨

× × التأمن على المتلكات

التأمين على الحياة (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٣٢

انظر أيضًا

التأمين الاجتماعي؛ التأمين ضد الحوادث؛ التأمين على الأطفال؛ المعاشات

× الحياة، التأمين على

× × التأمين الصناعي؛ التأمين ضد الحوادث؛ الجداول الاكتوارية؛ المعاشات

التأمين على الحياة _ إحصاءات ٣٦٨, ٣٢٠٢١

التأمين على الحياة ـ رياضيات ٢٥١ ٣٦٨ , ٣٢٠ ا

التأمين على الحياة ـ سجلات ومعاملات

التأمين على الحياة ـ الفحوص الطبية . ٢١٦,٧٠٥

التأمين على الحياة _ فئات وجداول ٢١ ٣٦٨ , ٣٢٠ ٣

التأمين على الحياة _ مخاطر الطيران

التأمين على الحياة _ مصر

التأمين على الرهونات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٥٢

التأمين على السفن (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٥٧

× × السفن

التأمين على السيارات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٥٧٢ ، ٣٦٨ ، ٣٦٨

× السارات _ تأمين

× × التأمن على المتلكات؛ السيارات

التأمين على السيارات رياضيات ٣٦٨, ٥٧٢ ، ٣٦٨ ، ٣٦٨ ، ٣٦٨

التأمين على السيارات ـ السعودية

التأمين على السيارات مخاطر ٣٦٨,٠٨

التأمين على السيارات ـ مصر

التأمين على الطائرات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٠٩٣ ، ٣٦٨,٥٧٦

× الطائرات _ تأمين

× × التأمين على المسافرين، التأمين على المتلكات؛ الطائرات

التأمين على الطائرات ـ السعودية

التأمين على الطائرات مخاطر الحرب ٣٦٨, ٩٣ ، ٣٦٨, ١٤

التأمين على الطائرات ـ مصر

التأمين على الغابات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٥٦

× × الغانات

التأمين على الفلايات (يقسم جغرافيا)

التأمين على القروض (بقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٧

التأمين على المسافرين (يقسم جغرافيا)

انظر أيضاً

التأمين على الطائرات

التأمين على الممتلكات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٠٩٦ ، ٣٦٨,٥

انظر أيضًا

التأمين على الحاسبات الإلكترونية؛ التأمين على السيارات ؛ التأمين على الطائرات

التأمين على الودائع (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٥٤

التأمين عند التقاعد ٣٦٨,٣٧

× التقاعد، التأمين عند

التأمين غيرالحدود ٣٦٨,١٢٩

التأمين المتبادل ٣٦٨, ٠٩

```
التأمين المختلط ٣٦٨,٠٩
```

تأمين المديونية ٣٦٨, ٨٧

تأمن المسئولية

التأمن المشترك ٩٠٨,٠٩

التأمن المضاد ٢٦٨ ، ٣٦٨

التأمين والإسلام انظر الإسلام والتأمين

التأمين والتضخم المالي

التأمينات الاجتماعية انظر التأمين الاجتماعي

التأمينات الحكومية ٤ , ٣٦٨

التأمينات العينية انظر الحقوق العينية

التأهيل الديني (مسيحية) ٢٧٦,٨

التأهيل المهنى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤

انظر أيضيًا

التعليم المهني؛ التوجيه المهنى؛ العوقون _ تشغيل

× × التدريب المهني؛ التعليم الصناعي

التأهيل المهنى ـ السعودية ٢٤ ، ٣٧٣

انظر أيضًا

التعليم المهنى ـ السعودية؛ التوجيه المهنى ـ السعودية

× السعودية التأهيل المهنى

× × التعليم الصناعي ـ السعودية

التأهيل المهنى مصر ٢٤ , ٣٧٣

× مصر _ التأهيل المهني

التأويل ۲۲۷ ، ۲٤٧٫۲

التأين ٥٣٧,٥٣٢ ، ٢٩٧,٥٣١ ، ٢٩,٠٢٢

انظر أيضيًا

الإبدال الأيوني؛ الأيونات؛ التعادل الأيوني؛ التفاعلات الأيونية؛ التكافؤ الأيوني؛ درجة التأين

التأين، درجة انظر درجة التأين

النأين، طاقة انظر طاقة التأسن

تأنن الغازات ٥٣٧,٥٣٢

× × النشاط الإشعاعي

تأين المعادن ١٣٢ ، ١٩٥٥

×× المعادن

تأنن الميام ٢٢٧٣٢ ٥٤١

× المياه ـ تأين

انظر الصحابة والتابعون التابعو ن

التاركية (فرق إسلامية)

تاريخ

يأتي كتقسيم بعد أسماء الدول والموضوعات مثل: الطب تاريخ؛ مصر - تاريخ

التاريخ ٩٠٠

يستخدم للأعمال التي تتناول التاريخ بصفة عامة أما الأعمال التي تبحث في معنى التاريخ والأحداث والنتائج المترتبة عليها فتدرج تحت: التاريخ-فلسفة؛ والأعمال التي تتناول نقد مصادر التاريخ وطرق البحث وكتابة التاريخ فتدرج تحت التأريخ

انظر أيضًا

الجغرافيا البشرية الأثار، علم

الجغرافيا التاريخية الأجناس، علم

> الاستعمار الحضارة

> الأنساب، علم السياسة

العالم ـ تاريخ التاريخ البحري

الكشوف الجغرافية التاريخ الحريي

> المعارك التاريخ الدستوري

المعاهدات التاريخ الطبيعي

الملوك والحكام التراث

> المؤرخون التراجم

> > الثورات

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيمات: الآثار؛ الأحوال السياسية؛ التاريخ؛ العلاقات الخارجية

× التاريخ السياسي

× × الأنثروبولوجيا التركيبية؛ الإنسانيات؛ التأريخ؛ التاريخ الشفهى؛ الحركات الفكرية؛ الوثائق، علم

التأريخ التاريخ ـ تدوين انظر

التاريخ ـ تعليم وتدريس ٩٠٧

× × التريية الوطنية

التاريخ - جمعيات ٩٠٦

يستخدم للأعمال التي تتناول المطبوعات التي تصدرها الجمعيات التاريخية. أما الأعمال التي تتناول الجمعيات التاريخية نفسها فتدرج تحت: الجمعيات التاريخية [يتبع]

[تابع]

التاريخ ـ جمعيات

انظر أيضاً

الجمعيات التاريخية بأسمائها مثل: انتحاد المؤرخين العرب

التاريخ ـ الجوانب النفسية ٩٠١,٩

التاريخ دوريات ٩٠٥

يستخدم للأعمال التي تناقش الأحداث في شكل منشورات أو مجلات. أما الأعمال التي تتناول تعليم وتدريس الأحداث فتدرج تحت: الأحداث الجارية

التاريخ ـ الطرق الإحصائية ١٠١,٨٢

التاريخ ـ عرض الكتب ٩٠٧,٦

التاريخ فلسفة ٩٠١

انظر أيضاً

الحضارة

× فلسفة التاريخ

× × المادة التاريخية

التاريخ ـ كتب دراسية ٢٠٧,١

× × الكتب الدراسية

التاريخ ـ كتب سنوية ه ٩٠٥

التاريخ ـ مصادر ۹۰۲,۰۲

يستخدم للأعمال التي تتناول الوثائق والسجلات وأي مصدر يعتمد عليه في تسجيل التاريخ انظر أيضًا

السجلات العامة؛ الخطوطات؛ الوثائق

وأيضًا أسماء الدولة متبوعة بالتقسيم تاريخ .. مصادر مثل: مصر ـ قاريخ ـ مصادر

× المصادر التاريخية

× × الآثار؛ البردى؛ التاريخ الشفهى؛ المخطوطات

التاريخ ـ مقالات ومحاضرات ٩٠٤

التاريخ ـ النماذج الرياضية ١١٥١١٨ ٩٠١,٥

التاريخ الاجتماعي انظر **الأحوال الاجتماعية**

تاريخ الأدب العربي انظر الأدب العربي ـ تاريخ

تاريخ الإسلام انظر الإسلام - تاريخ

التاريخ الإسلامي ٩٥٣

يستخدم للأعمال التى تتناول تاريخ المنطقة العربية والدول الإسلامية منذ ظهور الإسلام حتى سقوط بغداد. أما الأعمال التي تتناول تاريخ العرب العام فتدرج تحت العالم العربى قلى عصر معين فتدرج تحت هذا العصر مثل: العالم العربى في عصر معين فتدرج تحت هذا العصر مثل: العالم العربى ـ تاريخ عصر صدر الإسلام. والأعمال التي تتناول تاريخ الإسلام فتدرج تحت الإسلام. والتيم]

[تابع]

التاريخ الإسلامي

انظر أيضًا

العالم العربي _ تاريخ ؛ مصر _ تاريخ _ العصر الإسلامي

× الامبراطورية الإسلامية؛ الدولة الإسلامية

× × الأثار الإسلامية في الأندلس؛ الإسلام - تاريخ؛ الإمبراطورية العثمانية - تأسيس - ١٤٨١؛ انتشار الإسلام؛ بنو قريضة؛ بنو قينقاع؛ بنو النضير؛ تونس - تاريخ - العصر الإسلامي؛ ثورة ابن الزبير؛ ثورة المقنع الخراساني؛ الجزائر - تاريخ - العصر الإسلامي؛ الحركات الفكرية عند المسلمين؛ حروب الردة؛ الحروب

الصليبية؛ الحروب الصليبية في فلسطين والشام؛ الحروب الصليبية في مصر؛ الحضارة الإسلامية؛ الخوارج؛ الدولة الإخشيدية؛ الدولة الأموية ـ عصر الإزدهار؛ الدولة السعدية؛ الدولة السلجوقية؛ الدولة الطاهرية؛ الدولة

الطولونية؛ الدولة العباسية؛ الدولة الغزنوية؛ الدولة الفاطمية؛ دولة المرابطين؛ الدولة المرداسية؛ الدولة المروانية؛ الدولة المزيدية؛ دولة الموحدين؛ الرواندية؛ الروم؛ سوريا _ تاريخ _ العصر الإسلامى؛ شبه الجزيرة العربية _ تاريخ العصر الإسلامى؛ العالم الإسلامى _ تاريخ ! العالم الإسلامى _ تاريخ؛ العالم العربى _ تاريخ؛ العالم العربى _ تاريخ؛ العالم العربى _ تاريخ؛ العالم العربى _ تاريخ و عصر صدر الإسلام؛ العراق _ تاريخ _ العصر الإسلامى؛ العراق _ تاريخ _ العصر الإسلامى؛ العرب؛ العرب والروم؛ العرب والفرس؛ غرناطة؛ الغزوات الإسلامية؛ غزوة خيبر؛ غزوة ذات الرقاع؛ غزوة صفين؛ فتح أرمينيا؛ فتح الأندلس؛ فتح بخارى؛ فتح بيت المقدس؛ فتح خراسان؛ فتح دمشق؛ فتح سمرقند؛ فتح السند؛ فتح الشام؛ فتح مصر؛ فتح مصر؛ فتح مكة؛ الفتنة الكبرى؛ الفتوحات الإسلامية؛ فلسطين _ تاريخ _ العصر الاسلامية؛ فلسطين _ تاريخ _ العصر الاسلامي الديامان؛ الدحة والمدن الديامان؛ الديامان؛ الدحة والمدن الديامان؛ الديامان

تاريخ ـ العصر الإسلامى؛ ليبيا ـ تاريخ ـ العصر الإسلامى؛ المرابطون؛ المرجئة؛ المسلمون واليهود؛ مصر ـ تاريخ ـ العصر الإسلامى؛ معركة حطين؛ معركة القادسية؛ معركة كربلاء؛ معركة مرج دابق؛ معركة اليرموك؛ المغرب ـ تاريخ ـ العصر الإسلامى؛ مملكة القوط؛ المهاجرون والأنصار؛ الموحدون؛ موريتانيا ـ تاريخ ـ

العصر الإسلامي؛ هجرة الرسول؛ الوحدة الإسلامية؛ اليمن تاريخ ـ العصر

الإسلامي

التاريخ الإسلامي ـ مصادر ٩٥٣

× مصادر التاريخ الإسلامي

التاريخ الاقتصادى ٩٠٠٩

انظر أيضاً

التصنيع ـ تاريخ؛ الميكنة ـ الجوانب الاقتصادية

التاريخ الاقتصادى ـ تقويم ٣٣٠,٩

التاريخ الاقتصادي _خدمات المعلومات ٩٠١٨٣ . ٩٣٠

```
التاريخ البحرى ٣٥٩
```

انظر أيضًا

التاريخ الحربي؛ السفن التجارية؛ السفن الحربية؛ القراصنة؛ المعارك البحرية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التاريخ البحرى مثل: مصر التاريخ البحرى

× البحرية _ تاريخ

× × التاريخ؛ التاريخ الحربي؛ الحروب؛ القرصنة؛ القوات البحرية؛ المعارك البحرية

تاريخ الثورات المصرية انظر مصر - تاريخ - العصر الحديث - ثورة ١٩٥٢م

وكذلك بقية الثورات الأخرى

التاريخ الحديث ٨٠٩٠٠٨

انظر أيضًا

الحضارة الحديثة؛ العصر الحديث؛ عصر النهضة

× × الحضارة الحديثة؛ العالم _ تاريخ

التاربيخ الحديث _ تعليم ٧٠٨,٨٠٧

انظر زيضًا

الأحداث الجاربة

التاريخ الحديث - القرن التاسع عشر ١٨٨، ٩٠٩

التاريخ الحديث - القرن العشرون ٩٠٩,٠٩٨٢

انظر أيضًا

الحرب العالمية الأولى ١٩١٤ ـ ١٩١٨م؛ الحرب العالمية الثانية ١٩٣٩ ـ ١٩٤٥م

التاريخ الحربي ٣٥٥,٠٠٩

انظر أيضاً

الحصار البحرى؛ الحصارالعسكرى؛ السياسة العسكرية؛ المعارك

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الجيش مثل: مصر الجيش أو التقسيم التاريخ الحربي

مثل: مصر - التاريخ الحربي وأيضًا أسماء الحروب والمعارك الحربية

× التاريخ العسكرى؛ العسكرية __ تاريخ

× × التاريخ؛ التاريخ البحرى؛ الحروب؛ المعارك الحربية؛ النصب التذكارية المسكرية

التاريخ الحربي القديم ٣٥٥, ٠٣٣٠٠١

التاريخ الحربي الوسيط ٢٥٥,٠٣٣٠٠٢٤

التاريخ الديلوماسي ٣٢٧,٠٩

يستخدم للأعمال التي تتناول تطور العلاقات الدبلوماسية الدولية بصفة عامة

انظر أيضًا

الأخلاق العسكرية؛ الحدود السياسية؛ العلاقات الخارجية؛ القومية؛ المعاهدات؛ النزاع العربي

ا**لإسرائيلى** [يتبع]

[تابع]

التاريخ الدبلوماسي

وأيضًا أسماء الحروب متبوعة بالتقسيم التاريخ الدبلوماسي مثل: الحرب العالمية الثانية ١٩٣٩ ـ

١٩٤٥م ـ التاريخ الدبلوماسي

التاريخ الدستوري ٢٩ . ٠ ٣٤٢

انظر أيضًا

الجمهوريات؛ الدولة الملكية؛ الدولة النيابية؛ الديمقراطية؛ العلوم السياسية

وأيضًا أسماء الدول والولايات متبوعة بالتقسيم التاريخ الدستورى مثل: مصر التاريخ الدستورى الدستورى الدستورى

× × الإصلاح الدستورى؛ التاريخ؛ الحكم النيابي؛ الدساتير؛ السياسة؛ المفرب _ تاريخ دستوري

التاريخ الدستوري الحديث ٢٩٠٩٠٤

التاريخ الدستورى القديم ٢٤٢,٠٢٩٠٩

التاريخ الدستوري الوسيط ٢٩٠٩٠٢ ٣٤٢ .

التاريخ السياسي انظر التاريخ

التاريخ الشفهي ٩٠٢,٠٢

يستخدم للأعمال التي تتناول تسجيل الأحداث التاريخية من أقوال الشهود

انظر أيضاً

التاريخ؛ التاريخ _ مصادر

التاريخ الطبيعي (يقسم جغرافيا) ٩ ، ٥٠٠ ، ٥٦٨

انظر أيضاً

الأحياء، علم؛ الأحياء المائية، علم؛ التعدين؛ الجيولوجيا؛ الحيوان، علم؛ النبات، علم

× × الأحياء، علم؛ التأريخ؛ الحيوان، علم؛ العلوم

التاريخ الطبيعي - تصنيف ١٢ . ٩ . ١ . ٥

× × النباتات ـ تصنيف

التاريخ الطبيعي - جمعيات ٩٠٦ ، ٥٠٠

التاريخ الطبيعي - السعودية ٩٠٥٣١ م٠٠٥

انظر أيضاً

الجيولوجيا _ السعودية

× السعودية ـ التاريخ الطبيعي

التاريخ الطبيعي ـ متاحف ٩٠٦ . ٠٥

التاريخ الطبيعي ـ مصادر ٩٠٠٥

التاريخ الطبيعي - مصر ٩٠٦٢ . . ٥

تاريخ العالم تاريخ

تاريخ العالم القديم انظر العالم القديم ـ تاريخ

التاريخ العسكرى انظر التاريخ الحريي

```
التاريخ في الأدب ٨٠٩,٩٣١
```

التاريخ في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

التاريخ في السينما ٧٩١, ٤٣٧

التاريخ في الفن ٤,٩٤ ٧٠٤

التاريخ القديم تاريخ

تاريخ القرآن انظر القرآن ـ تاريخ

تاريخ الكتب والمكتبات انظر الكتب تاريخ؛ المكتبات - تاريخ

تاريخ الكنيسة انظر الكنائس ـ تاريخ

التاريخ المحلى انظر الإدارة المحلية ـ تاريخ

التاريخ المفقود ٣٩٨, ٢٣٦

× × الأساطير الجغرافية

التاكسيات انظر سيارات الأجرة

التاكومتر

التاكيمتر

التامبورين ٦٨١,٨١٩١

التامبورين ـ موسيقى ١ ، ٩ ٨٧

التانتاليوم انظر التنتالوم

تانجو (أوركسترا) ٥٨٧

× × الموسيقي الأوركسترانية

تانجو (رقصة) ۷۹۳,۳

تانزانیا ۸۱٦,۷۸

تانزانیا ـ تاریخ ۸ ، ۹۹۷

تايلاند ٩١٥,٩٢

× سیام

تايلاند ـ تاريخ ۲ ، ۹ ،۹

التباب ٥٥١,٤٤

انظر أيضًا

الجبال؛ السهول؛ الهضاب؛ الوديان

× × الجغرافيا الطبيعية؛ السهول؛ الوديان؛ الهضاب

التبادل

× المبادلة

التبادل الأدبي والعلمي ٣٥٨ ، ٣٧٨



```
التباديل والتوافيق ١١١,٦٥ ، ١٢,٩٢٥ ، ١٣,٢٥٥
```

× التوافق والتباديل

× × الجبر؛ الرياضيات ـ التحليل التوافقي

التباطؤ في الإنتاج ٣٣٨

× الإنتاج، التباطؤ في

× × إدارة الإنتاج؛ البيروقراطية؛ الفساد الإداري

التباعد الاجتماعي ٢٠١, ٢٤

التبائ (إحصاء) ۳۱۰,۱

التباين (محاسبة) ٢٥٧,١

التباين الحرارى ٥٣٦,٧

× الحرارة، تباين

التبت ۱۰,۱۰۹

التبت تاريخ ٥١١٥

التبتية (ديانة) ۲۹٤,۳۹۲۳

التبخر ۲۸۶۲۶ ، ۵۵۱٫۵۷۲ ، ۲۸۶۲۸ ، ۲۲

انظر أيضاً

الحرارة؛ حرارة التبخر؛ السوائل؛ الغازات

× الحرارة _ تبخر

××الطقس

التبخر، حرارة انظر حرارة التبخر

التبخر - الحركة الكامنة ٢٤, ٢٥٥

التبخير ٥٣٦,٤٤

انظر أيضًا

مبيدات الحشرات؛ المطهرات

× × التطهير؛ الحشرات _ مقاومة

التبخير الجوانب الصحية ١١٤,٤٨

التبخيرعلى البارد ٢٤١,٥٣٦

تبخيروتعفيرالنباتات ٢٩ / ٨٨ ، ٩ /٣٢

انظر أيضًا

الأفات الزراعية، مقاومة؛ النباتات ـ تأثير البيدات على

× تعفير النباتات؛ النباتات، تبخير وتعفير

× × الآفات الزراعية، مقاومة؛ التطهير؛ الطيران والزراعة؛ مبيدات الحشرات

```
التبذير ١٧٨
```

انظر أيضًا

الإدخار؛ البخل

* الإسراف؛ البذخ

التبرج ٢١٩,١

انظر أيضًا

الحجاب والسفور؛ المكياج

التبرز ۲۱۲,۳٦

انظر أيضًا

الإمساك المعوى؛ الأمعاء الغليظة

× × الجهاز الهضمي؛ الشرج

التبرع بالدم ٣٦١,٧٣

انظر أيضًا

بنوك الدم؛ نقل الدم

× الدم ـ تبرع

التبرعات ٣٦١,٧٣

أنطر أيضاً

الجمعيات الخيرية؛ الصدقات؛ الفقراء

× × الإعانات؛ الأعمال الخيرية؛ البر والإحسان؛ الجمعيات الخيرية؛ الهيئات الدينية

التبريد ٦٢١,٥٦

انظر أيضًا

أحواض التبريد؛ التخزين البارد؛ تكييف الهواء؛ الثلاجات؛ الثلج؛ زيوت التبريد؛ طلسات

التبريد؛ غرف التبريد؛ مخازن التبريد؛ الهواء الضغوط

وأيضًا جميع وسائل التبريد مثل: التبريد بالرشح، التبريد بالسوائل وكذلك بعض الموضوعات

متبوعة بالتقسيم تبريد مثل: اللبن ـ تبريد

× × البرد؛ الثلاجات؛ غرف التبريد؛ مخازن التبريد

التبريد، زيوت انظر زيوت التبريد

التبريد، طلمبات انظر طلمبات التبريد

التبريدبالتبخير ٦٢١,٥٦٧ ، ٦٦٤,٠٢٨٥

التبريد بالرشح ٢٢١,٥٦٧ ، ٢٦٤,٠٢٨٥

× × التبريد

التبريدبالسوائل ٦٣١,٥٦٧ ، ٣٦٤,٠٢٨٥ × × التبريد

التبريد بالماء ٧٦٥ ، ١٦٢ ، ١٦٥٠ ، ١٦٢

التبريد بالهيدروجين ٦٢١,٥٦٧ ، ٢٨٥ ، ٦٦٤

التبريد الذاتي ۲۲۱,۰۲۷ ، ۲۸۵,۰۲۸ تا

التبريد السطحي ٢٢١,٥٦٧ ، ٢٨٥ ، ٦٦٤

التبريد المفتاطيسي ٦٦٤,٠٢٨٥ ، ٦٢١,٥٦٧

المغناطيس، تبريد

× × المغناطيس

التبريد الميكانيكي ٦٢١,٥٦٧ ، ٢٨٥ ، ٦٦٤

التبريد كمطهر ٦١٤,٤٨

التبشير انظر **الإرساليات التبشيرية**

التبغ ۲٬۹۸۷ ، ۵۸۳٬۷۹ ، ۲۷۹٫۷

انظر أيضًا

التدخين؛ السجاير

× التتن؛ الدخان؛ الطباق

× × التدخين؛ السجاير؛ السيجار؛ النيكوتين

التبغ أخلاقيات ٧٨٨٧

التبغ ـ الاستخدام العلاجي ٢٥٢٤ ، ٦١٥

التبغ الإضافات ٧٩,٧

التبغ ـ التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢

التبغ ـ تحليل ٤٤٥ ، ٥٤٥

التبغ ـ التسويق التعاوني ١٥٨,٨٠٩٦٧٩٧

التبغ ـ تعبئة ٢٨٨,٤

التبغ الجوانب الصحية ١١٣,٨٥

التبغ ـ رقابة صحية ٦١٤,٣٦

التبغ ـ سموم ٢١٥,٩٥٧٣٧٩

التبغ ـ صناعة وتجارة ٣٣٨, ٤٧٦٣٣٧ ، ٧٩,٧

التبغ _ صناعة وتجارة _ الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢

التبغ ـ صناعة وتجارة ـ ضبط الجودة ٢٧٩,٧٠٦٨٥

التبغ ضرائب ٣٣٦, ٢٧٨٦٧٩٧

التبغ_عادات وتقاليد ٣٩٤,١

التبغ معابير ٢١٨ ٧٠٣٣

```
التبغ في الفن ٧٠٤,٩٤
```

التبلد انظر اللاميالاة

التبلر انظر التبلور

التيلور ٥٤٨،٥ ، ٢٨٤٢٩ ، ٦٦٠

انظر أيضًا

البللورات

× التبلر

× × الكيمياء الفيزيائية

التبلورالطبقى ٥٨٨٥ ، ٢٨٤٢٩ ، ٢٦

× الطبقات، تبلور

تبليط الطرق انظر **الطرق، تبليط**

التبنى ٣٦٢,٧٣

انظر أيضًا

الأبناء؛ الأبوة؛ الأمومة

× الأطفال _ تبنى

× × الأطفال ـ قوانين وتشريعات؛ الولاية على النفس

التبنى ـ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ٠١٧٨

تبوك ٩١٥,٣١٤٥

تبوك ـ تاريخ ٩٥٣,١٤٥

× السعودية _ تبوك _ تاريخ

التبول ٦١٢,٤٦١

× × البول؛ الجهاز البولي؛ القناة البولية

التبول، عسر انظر البول ـ احتباس

التبول اللاإرادى ٦١٦,٦

التتار انظر المغول والتتار

التتبعية ٢٠٠١, ١٠٠

انظر أيضًا

طرق البحث

التتراهيدية

انظر أيضًا

البحار والحيطات

التتن انظر **التبغ**

```
التتويج ٢٢١,٦
```

انظر أيضاً

التيجان؛ العرش الملكي؛ الملوك والحكام

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد أسماء الملوك والحكام مثل: اليزابيث الثانية _ تتويج

التتويج - احتفالات ١٨٤٢, ٢٩٤

التثبيت (علم نفس) ١٥٣,٧٣٤

تشت الأسعار انظر الأسعار - تثبيت

تثبيت العماد (المسيحية) ٢٧٣, ٤١٦١٢

تثبيت العماد ـ احتفالات ٢٩٤, ٢٦٨٢٨

التثقيب (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦٤٤٢.

× × وحدات التثقيب

التثقيف الذاتي ٢٧٤,١

انظر أيضاً

التعليم الذاتي؛ الثقافة الذاتية؛ القراءة؛ الكتب

× × التعليم؛ الثقافة؛ الثقافة الذاتية؛ السلوك

التثليث انظر الثالوث المقدس

التثمين ۲۰۱۱ ، ۳۳۲ ، ۳۳۲ ، ۳۳۳

يستخدم للأعمال التي تتناول التثمين بصفة عامة؛ أما الأعمال التي تتناول تثمين نوع معين من الممتلكات فتدرج تحت الموضوع متبوعًا بالتقسيم تثمين مثل: العقارات تثمين

× تقدير القيمة؛ القمية، تقدير

التثمين ـ قوانين وتشريعات ٣٤٣, ٠٤٢

التثنية (ديانات) ٢٠٢,٣

التجار ۲۸۰,۱۰۹۲ ، ۹۲۳,۸

× × التجارة؛ رجال الأعمال؛ العمولات

التجارفي السعودية ٢٣,٨٥٣١

× السعودية _ التجارة الخارجية _ تراجم؛ السعودية _ التجارة الداخلية _ تراجم

التجارة في مصر ٩٢٣,٨٦٢

× مصر _ التجارة الخارجية _ تراجم؛ مصر التجارة الداخلية _ تراجم

التجاراليهود ۲۸۰,۱۰۹۲ ، ۹۲۳,۸

تجارب

يستخدم بعد فروع العلوم البحتة والتطبيقية مثل: الطبيعة ـ تجارب

التجارب الذرية انظر الثرات تجارب

التجارب الحقلية ٢٣٠,٧٢٤

انظر أيضاً

الزراعة _ البحوث ؛ الزراعة _ محطات التجارب؛ الصوبات؛ الفواكه _ تجارب حقلية

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد أسماء المحاصيل الزراعية مثل: القطن - التجارب الحقلية

التجارب العلمية انظر العلوم - تجارب

وفروع العلوم البحتة والتطبيقية متبوعة بالنقسيم تجارب

التجار ٣٨٠

انظر أيضًا

التوازن التجاري الاحتكار

إدارة الأعمال الجفرافيا الاقتصادية

> السوق السوداء الاستثمارات الخارجية

> > الشحن الأسعار

الشراء الأسواق

الطرق التجارية البنوك

العلامات التجارية التأمين البحري

الغرف التجاربة التبادل التجاري

القائمة السوداء التجار

> المواصلات التجارة البحرية

الموانئ التجارةالخارجية

النقود التجارة الداخلية

وأيضًا أسماء الدول والمدن والحروب متبوعة بالتقسيم التجارة مثل: مصر - التجارة؛ الحرب

العالمية الثانية _ التجارة

× الأعمال التجارية؛ تجارة الجملة

× × الأرباح والفوائد التمويل

الاقتصاد السياسة التجارية

ضرائب الأرياح التجارية الباعة

> الباعة وفن البيع الطرق البرية

البواكي الطرق التجارية

> المقايضة التأمين البحري

المواصلات التبادل التجاري

```
التجارة (مهنة) ٣٩٠,٠٢٣
```

التجارة _ اتفاقيات انظر الاتفاقيات التجارية

التجارة ـ تنظيم وإدارة ٢٥٨,١٥٩٣٩

التجارة والجوانب النفسية ١٩٠٠ ، ٣٨٠

التجارة دعائة وإعلان ١٣١٤ ، ٢٥٩

التجارة محاسبة ٢٥٧,٨٣٩

التجارة، وكلاء انظر التوكيلات التجارية

غارة الأسلحة انظر الأسلحة ـ صناعة ونتجارة

التجارة البحرية (يقسم جغرافيا) ٣٨٧,٥

انظر أيضاً

الاتفاقيات البحرية؛ البحرية التجارية؛ التأمين البحرى؛ السفن التجارية؛ الشحن البحرى؛ العقود

البحرية؛ القانون البحرى؛ الموانئ

× × البحارة الشفن التجارية

البواخر الشحن

التأمين البحرى الشحن البحري

التجارة المطرق المائية

الخطوط البحرية القانون البحرى

السفن الموانىء

التجارة البحرية _ السعودية ٥ , ٣٨٧

انظر أيضيًا

الشحن ـ السعودية

× السعودية _ التجارة البحرية

× × الشحن _ السعودية

التجارة البحرية ـ مصر ٥,٧٨٣

× × مصر ... التجارة البحرية

التجارة البدائية ٣٨٠,٠٩

تجارة التجزئة ٢٥٨,٨

انظر أيضيًا

الأسعار _ بطاقات؛ الإعلان؛ الباعة وفن البيع؛ البضائع، عرض؛ التجارة؛ التعبئة؛ التسويق؛

الدعابة؛ الخازن الفرعية

تجارة الجملة انظر التجارة

```
التجارة الحرة ٢٨٢,٧١
```

انظر أيضًا

التصدير _ قبود؛ التوازن الاقتصادى؛ الرسوم الجمركية؛ المناطق الحرة

× × الاقتصاد؛ الجمارك؛ الحماية الجمركية؛ الرسوم الجمركية

التجارة الحكومية ٢٥١,٨٢

×× الملكية العامة

التجارة الخارجية ٣٨٢

انظر أيضًا

الاتفاقيات التجارية؛ الاستيراد؛ التصدير؛ العلاقات الاقتصادية الدولية؛ الملحقون التجاريون

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التجارة الخارجية مثل: مصر - التجارة الخارجية

× التجارة الدولية؛ الواردات والصادرات

× × اتفاقيات الدفع؛ الاستثمارات الأجنبية؛ الاقتصاد الدولى؛ التبادل التجارى؛ التجارة؛ التسويق الدولى؛ التنمية الاقتصادية؛ الرقيق؛ السياسة التجارية؛ الطرق التجارية؛ العلاقات الاقتصادية الدولية؛ القانون الدولى التجارى

التجارة الخارجية ـ السعودية انظر السعودية ـ التجارة الخارجية

التجارة الخارجية _ مصر النظر مصر ـ التجارة الخارجية

التجارة الداخلية ٣٨١

انظر أيضًا

البنوك التجارية؛ السجلات التجارية؛ الغرف التجارية

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم التجارة الداخلية مثل: مصر-التجارة الداخلية

× × التجارة؛ التموين؛ السياسة التجارية

التجارة الداخلية _ السعودية انظر السعودية _ التجارة الداخلية

التجارة الداخلية _ مصر انظر مصر التجارة الداخلية

التجارة الدولية انظر التجارة الخارجية

نجارة الرقيق ١٤٤ . ٣٨٠

× الرقيق، تجارة

× × الرقيق؛ العتق؛ القانون الدولي العام

تجارة الرقيق ـ قانون دولي ٧٧ , ٣٤١

تجارة الرقيق ـ قوانين وتشريعات ٨٥٤ / ٣٤٣

تجارة الرقيق الأبيض انظر البغاء

نجارة الصادرات ٣٨٢,٦

تجارة الكتب ٣٨١, ٤٥٠٠٢ ، ٥٠٠٠

انظر أيضًا

بأئعو الكتب؛ الكتب _ تسويق؛ نشر الكتب

```
نجارة مصر الخارجية انظر مصر التجارة الخارجية
```

تجارة مصر الداخلية انظر مصر- التجارة الداخلية

التجارة المقيدة ١٠١ . ٣٨٠

انظر أيضًا

الاحتكار؛ الأسعار التنافسية؛ المنافسة الاحتكارية

× × الشركات الاحتكارية

تجارة الملابس انظر الملابس مساعة وتجارة

تجارة الواردت ٥ ، ٣٨٢

التجاريون (يقسم جغرافيا) ٩٢٣,٨ ، ٣٨٠,١٠٩٢

التجانس (رياضيات) ١٦,٢٥

التجانية انظر القادرية (طرق صوفية)

التجبير ـ أحذية انظر أحدية التجبير

تجبير العظام انظر العظام - تجبير

التجددية (فلسفة) ١٤٧,٤

التجديف ١,٧٩٧

× × الألعاب الرياضية؛ الرياضة المائية؛ القوارب

التجرية والخطأ ١٥٣,١٥٢٤

التجريبية (فلسفة) ١٤٦

التجريد (علم نفس)

التجريد والتفريد (تصوف إسلامي) ٢٦٠

× التفريد

التجريدية ٥, ٧٥٣ ، ٢٥٠٠٤٠٧

انظر أيضاً

الفنون التجريدية

التجريف ۲۲۷,۲

يستخدم للأعمال التي تتناول تطهير القنوات والأنهار

انظر أيضًا

الأنهار؛ الرى؛ صرف الأراضى؛ الهندسة الزراعية

تجريف الأراضي ٦٣١,٦١

× الأراضى، تجريف

التجريم انظر الجريمة والجرمون

التجسد

التجسس انظر **الجاسوسية**

التحفيف ٦٦٤, ٠٢٨٤

انظر أيضًا

الأسماك _ تجفيف؛ الأغذية _ تجفيف؛ التجفيف بالتقطير؛ الجففات

× × التمليح؛ معامل التجفيف

التجفيف، أفران انظر أ**هران التجفيف**

تجفيف الأخشاب انظر الأخشاب تجفيف

تجفيف الأغذية انظر الأغذية تجفيف

تجفيف الأسماك انظر الأسماك تجفيف

تجفيف الأطعمة انظر الأغذية ـ تجفيف

تجفيف الألبان انظر اللبن البحفف

التجفيف بالتقطير ٦٦٤,٠٢٨٤

× × التحفيف

تجفيف البحيرات انظر البحيرات تجفيف

تجفيف الخضروات انظر الخضروات حفظ

تجفيف الفحم انظر الفحم تجفيف

تجفيف الملابس انظر **الملابس ـ تجفيف**

التجلط ٢,٧٤٥

انظر أيضًا

التجمد؛ الترسيب؛ التكتل؛ الدم _ تجلط

التجلط،منع ۲۱۵,۷۱۸

التجلط الضموري ٦١٢,١١٥ ، ٦١٢,١٥٧

التجلط الوريدي ٦١٢,١١٥ ، ٦١٢,١٥٧

تجلط الدم انظر الدم تجلط

التجلى انظر الستروالتجلي (تصوف إسلامي)

التجليخ ٧١,٧

انظر أيضًا

البرادة، المجالخ

× الجلخ

× × أشغال المعادن؛ الخراطة

التجليخ ـ الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢

التجليخ ـ ضبط الجودة ٥٨٥ ٧٠١,٧٠٦

```
التجليخ _ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٧٠١,٧٠٢
```

تجليد الكتب انظر **الكتب تجليد**

تجليد المخطوطات انظر المخطوطات تجليد

التحمل ۲۲, ۲۳۵ ، ۵۹, ۲۲۲ ، ۳۵۸۲۰, ۱۳۶

انظر أيضًا

الأرصاد الجوية؛ الأنهار الجليدية؛ التبريد؛ الثلاجات؛ درجة الحرارة؛ المياه

× × البرد؛ التجلط؛ الحاليل الكيمبائية

التجمد، مقاومة ٢٤, ٢٦٥

انظر أيضاً

الخرسانة المقاومة للتجمد

التجمهر ٣٦٤,١٤٣ ، ٣٣١,٨٩٢

انظر أيضًا

الإضرابات؛ التخريب والتدمير؛ التمرد والعصيان؛ علم النفس الاجتماعي؛ المظاهرات

× × الإضرابات؛ الشغب؛ علم النفس الاجتماعي؛ المظاهرات

التجهيع (حاسبات إلكترونية) ٦٢١,٣٨١٩

× × هندسة الحاسبات الإلكترونية

التجميع، آلات انظر آلات التجميع

التجميل انظر المكياج

التجميل، جراحة انظر جراحة التجميل

التجنس ۳۲۲, ۲۲۳ ، ۳٤۱, ٤٨

انظر أيضًا

الجنسية؛ السكان الأجانب؛ القانون الدولي الخاص؛ المواطنة

× التجنيس

التجنيد الإجباري (يقسم جغرافيا) ٣٥٥,١١

انظر أيضًا

الحياة العسكرية؛ الخدمة العسكرية؛ السجلات العسكرية

× التجنيد الإلزامي

× × التطوع؛ التعبئة العسكرية؛ الجنود؛ الجيوش؛ الخدمة العسكرية؛ العسكرية؛ القانون العسكرى؛

المتطوعون.

التجنيد الإجباري ـ قوانين وتشريعات ٢٤٣ . ١٣

التجنيد الإجباري ـ كاريكاتير وكارتون ٥ ، ١ ٤٧

```
قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكيرى ---
                                             التجنيد الإجباري ـ مصر ٣٥٥,١١ ، ٣٤٣,٠١٣
                                × مصر _ التجنيد الإجباري؛ مصر _ الجيش _ التجنيد
                                                   التجنيد الإلزامى انظر التجنيد الإجبارى
                                                           انظر التجنس
                                                                                 التجنيس
                                                    تجهيز البيانات انظر البيانات؛ تجهيز
                                                                  التجهيزات المكتبية ٢٥١,٢
                                                                 انظر أيضاً
الآلات الحاسبة؛ الآلات الكاتبة؛ الأثاث المكتبى؛ إدارة المكاتب؛ إمساك الدفاتر؛ الدكتوجراف
                                                             × الأدوات المكتسة
                                                              × × الآلات الكاتبة
                                                        انظر القرآن ـ تجوید
                                                                              تجويد القرآن
                                                       التحات ۱۲۲۳, ۲۰۳، ۲۰۳, ۱۵۰
                                                × × الغشاء الصخرى؛ النحر البحري
                                                                التحات، مقاومة ٢٢٠, ١١٢٢
                                                              التحات الكيميائي ٢٧٢٣ ، ٥٤١
                                                                انظر أيضًا
                                                          أصباغ الطلاء؛ الصدأ
                                               × تآكل المعادن؟ الكيمياء، التحات
                                                                 التحالف انظر الأحلاف
                                                                التحالف (قانون) ٣٤٦,٠٧
                                                          × × الدعاوي والبينات
                                                              التحجر (علم نفس) ۱۵۳, ٤٢
                                                                        التحدب ١٥,١٥
                                                                     التحيد (منطق) ١٦٨
                                                                انظر أيضيًا
                                                                    التفكير
                                                      تحديد الأرباح انظر الأرياح التجارية
                                                            تحديد الأسعار انظر الأسعار
                                                                   تحديد التسلح ٣٤١,٧٣
                                                                انظر أبضًا
```

الأسلحة والتسليح؛ تخفيض التسلح؛ نزع السلاح

× × تخفيض التسلح؛ سباق التسلح

تحديد النسل انظر تنظيم النسل

التحرير، حرب انظر حرب العصابات

التحرير الأدبى انظر الانشاء الأدبي

تحرير الصحف انظر **الصحافة ـ تحرير**

تحرير العبيد انظر العتق

التحريرالفني (سينما) ٥٣٥ (٧٧٨

× السنيما ـ التحرير الفني

× × السينما

تعريرالمرأة ٣٠١,٤١٢ ، ٢١٩,١

انظر أيضًا

الحجاب والسفور؛ النساء في الحياة العامة

× حرية المراة؛ المرة _ تحرير

× × حجاب المرأة؛ حقوق المرأة؛ المرأة؛ النساء

التحريض على الفسق والفجور ٣٦٤, ١٧

× × الأخلاق الجنسية؛ الفسق والفجور

التحريم ٢٥١,٢٢٢

× × الحلال والحرام؛ ضبط النفس

تعريم توارث المسلم والكافر ٢٥٣,٩٠١

× × الفرائض والمواريث

التحزيب ٣٢٩,٠٢

انظر أيضًا

الأحزاب السياسية؛ التعصب السياسي؛ التكتلات السياسية

× × الحكومات الائتلافية؛ اليمين واليسار

التحسن (علم نفس) ۱۵۵,٤۱۸

انظر أيضاً

التشاؤم؛ التفاؤل

تحسين الخطوط انظر الخط

تحسين النسل ه, ٥٧٥

انظر أيضاً

الآباء؛ الأمهات؛ تنظيم النسل؛ الوراثة

× × الحمل؛ منع الحمل؛ النسل

تحصيل الديون انظر **الديون، تحصيل**

تحصيل الضرائب انظر المضرائب

التحصين ضد الأمراض انظر التطعيم

التحصينات العسكرية انظر الاستحكامات العسكرية

تحضير الأرواح ١٣٣,٩

انظر أيضًا

الأرواح؛ الأشباح؛ الإيحاء العقلي؛ التنويم المغناطيسي؛ العقل الباطن

× الأرواح، تحضير؛ استحضار الأرواح؛ الوساطة الروحية

× × الروحانيات؛ الغيبيات

التحضير الهندسي

× الهندسة _ تحضير

تحضيرات المدفعية ٣٥٨,١٢

× المدفعية، تحضيرات

تحطيم الأصنام انظر الأصنام- تحطيم

تحطيم الذرق ٣٩,٧٦٢

انظر أيضًا

الذرات؛ الفيزياء النووية؛ الكتلة الذرية

× الذرات _ تحطيم

× × الاندماج الذرى؛ الانشطار الذرى؛ التفاعلات الذرية؛ الذرات

التحف ۲,۷۱ ، ۷۴٥,۱ ۲۳۱,۷۷

انظر أيضًا

الآثار؛ الكتب النادرة؛ المتاحف؛ المخطوطات

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم تحف مثل: مصردتحف

× × المتاحف

تحفيظ القرآن انظر القرآن ـ تحفيظ

التحقيق ٥٠٠٥ ٣٤٥

تحقيق الأنساب انظر الأنساب والأعراق

التحقيق الجنائي ٣٤٥,٠٥

انظر أيضًا

استجواب الشهود؛ البحث الجنائي؛ الجريمة والجرمون؛ الشرطة؛ شهادة الشهود؛ النيابة العامة

× الأدلة الجنائية؛ البحث الجنائي؛ التعذيب؛ الشرطة؛ قانون الإجراءات الجنائية؛ القانون الجنائي؛ النيابة العامة

تحقيق الذات ١٧١,٣

انظر أيضيًا

الرضاعن النفس؛ القناعة

× تحقيق الشخصية (علم نفس)

[يتبع]

[تابع] تحقيق الذات

× × تدمير الذات؛ النجاح

تحقيق الذات في الأدب ٨٠٩,٩٣١

تحقيق الذات في الأدب العربي ٩٠٣١ م٠١٨

تحقيق الذات في الفن ٧٠٤, ٩٤

تحقيق الشخصية ٢٤٢ ٣٦٣ ,

انظر أيضاً

بصمات الأصابع؛ بصمات الكف؛ الطب الشرعي

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تحقيق الشخصية مثل: الجريمة والمجرمون ـ تحقيق الشخصية

× الشخصية، إثبات

× × الأحوال المدنية

تحقیق الشخصیة (دیانات)

تحقيق الشخصية (علم نفس) انظر تحقيق الذات

تحقيق الشخصية ـ بطاقات ٧١٤ / ٣٥٠

× بطاقات تحقيق الشخصية؛ الهويات

التحقيق الصحفى انظر الصحف تحقيقات

تحقيق المخطوطات انظر المخطوطات تحقيق

التحكم، نظام انظر نظام التحكم

التحكم الآلي ٢٢٩.٨

انظر أيضًا

اختران واسترجاع المعلومات؛ الحاسبات الإلكترونية

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: قاطرات الديزل - التحكم الآلي

× × الأجهزة الإلكترونية؛ الإنسان الآلي؛ التحكم الإلكتروني؛ السيبرانتيك؛ الميكنة؛ نظام التحكم؛

وحدات التحكم

التحكم الإلكتروني ٢٢٩.٨٠٤٣

انظر أيضيًا

التحكم الآلي؛ الدوائر الإلكترونية

× × الأجهزة الإلكترونية؛ الإلكترونيات؛ التحكم من بعد؛ الهندسة الإلكترونية

انظر الضبط الببليوجرافي

التحكم الببليوجرافي

التحكم الببليوجرافي العالمي انظر الضبط الببليوجرافي العالمي

انظر الفيضانات تحكم

التحكم في الفيضانات

```
التحكم الكهريائي ٢٩,٨٠٤٣
```

×× نظام التحكم

التحكم من بعد ٢٢٠, ٤٦

انظر أبضًا

التحكم الإلكتروني؛ وحدات التحكم

× × نظام التحكم

التحكم الميكانيكي ٢٢٩,٨٢

التحكم الهيدروليكي ٢٢٩,٨٠٤٢

التحكمية ٢٣٤,٥٥١ ، ١٥٧,٧

× حب السيطرة؛ النزعات التحكمية

××النزعات

التحكيم ٢٠,٨٩١٤ ، ٣٥٠,١٧٤ ، ٣٤٧,٠٩

انظر أيضاً

التوفيق؛ الوساطة

× × التبادل التجارى؛ التوفيق؛ القانون التجارى؛ المضاريات؛ الوساطة

التحكيم (فقه إسلامي) ٢٥٧,٥

× الإسلام _ تحكيم

× × أدب القاضي

التحكيم الاختباري ١٧٤ . ٣٥٠

التحكيم الإلزامي ٢٤٧,٠٦

التحكيم التجاري ٢٨٠,١٠١٢

التحكيم الدولي ٣٤١,٥٢٢ ، ٣٤١,٥٢٢

انظر أيضًا

الأمم المتحدة؛ التسوية السلمية للمنازعات الدولية؛ العدوان (قانون دولي)؛ المفاوضات؛ نزع

السلاح؛ الوساطة الدولية

القرصنة

×× الأمن الدولي

الحاكم الدولية

التسوية السلمية للمنازعات الدولية

محكمة العدل الدولية

التوفيق الدولي

المعاهدات

السلام العالى

المفاوضات

ا**نعدوان** (قانون دولي)

المنازعات الدولية

عصبة الأمم

نزعالسلاح

العلاقات الدولية

الوساطة الدولية

القانون الدولي العام

```
التحكيم الرياضي ٩٦٧
```

انظر أيضًا

الألعاب الرياضية _ قوانين وتشريعات

وأيضًا الألعاب الرياضية بأسمائها متبوعة بالتقسيم تحكيم مثل: كرة القدم- تحكيم

× الألعاب الرياضية _ تحكيم؛ الرياضة _ تحكيم

× × الألعاب الأوليمبية ؛ الألعاب الرياضية

التحكيم الصناعي ٣٣١, ٨٩١٤٣

انظر أيضًا

الإضرابات العمالية المحاكم المدنية

تعويضات العمال المساومة الجماعية

العمل والعمال النقابات العمالية

× × العلاقات الصناعية؛ المنازعات العمالية

التحكيم الصناعي ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤,٠١٨١٤٣

التحكيم القضائي ٣٤٧,٠٦

× القضاء، تحكيم

× × القانون الإدارى؛ القضاء

التحكيم الودى ٣٩٢٢

تحليل

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الأغذية؛ الدم؛ الياه... الخ

التحليل (فلسفة) ١٥٠,١٩٢

××النهجية

التحليل الاجتماعي ٣٠١,١

التحليل الإحصائي انظر **الإحصاء التحليلي**

تعليل الإدارة الإدارة تحليل

تعليل الأساليب الإدارية انظر الأساليب الإدارية - تحليل

التحليل الإسنادي

التحليل الإشعاعي ٨٨ ، ٤٣ ٥

× الإشعاع _ تحليل

× × الكيمياء التحليلية

التحليل الاقتصادى انظر الاقتصاد التحليلي

تحليل الألبان انظر اللبن - تحليل

```
التحليل الأبوني ٢١/٣٧٢٢ ٥٤١
```

× الأيونات _ تحلل

× × الأيونات

التحليل بالأحماض ٥٤٤, ٨٣

تحليل التباين انظر الإحصاء التحليلي

تحليل التكاليف انظر **التكاليف تحليل**

التحليل التوافقي ١١١,٦٥ ، ١٢,٩٢٥

التحليل الجبري ٢٣ ، ١٢ ٥

التحليل الحجمى انظر الكيمياء التحليلية

التحليل الحدى ١٦٢, ٣٣٠

التحليل الحراري انظر ا**لحرارة ـ تحليل**

التحليل الدقيق ٥٤٤,٠٨١ ، ٥٤٣,٠٨١

تحليل الذبذبات انظر الذبذبات ـ تحليل

التحليل الرياضي ١٥٥٥

انظر أبضًا

البرمجة الآلية؛ التحليل العددى؛ الجبر؛ الحساب؛ الهندسة الرياضية

× × التحليل العددي؛ الجبر

التحليل السببي

تحليل الصوت انظر **الصوت تحليل**

التحليل الضوئى انظر **الضوء تحليل**

التحليل الطيفي ٨٤ . ٥٣٥ ، ٥٤٣ . ٥٤٣

× الطيف _ تحليل

× × الطيف؛ الفلك الطبيعي

التحليل الطيفي ـ برامج الحاسبات ٥٣٥ ، ٥٣٥ ، ٥٤٣ . ٥٤٥ . ٥٤٣

التحليل الطيفي ـ التعاون الدولي ٢٤١, ٧٦٧٥٣

التحليل الطيفي اللوني ١٨٤٣ ، ١٨٥٠ ٥٤٥ ، ٥٤٥

التحليل العاملي ١٥٠, ١٩٥

انظر أيضًا

الاختبارات الإسقاطية؛ الانفعالات النفسية؛ الدافعية

× × القياس الفنى

التحليل العددي ١٩,٤ ، ١١,٧

انظر أيضًا

البرمجة الخطية؛ التحليل الرياضي؛ المصفوفات

× × التحليل الرياضي؛ الرياضيات التطبيقية

تحليل الغازات انظر الفازات، تحليل

التحليل الغازى ٤٤,٤٥

التحليل الفوتومترى ١٢٨,٥٤٥

تحليل القيمة انظر **القيمة، تحليل**

التحليل الكروماتوجرافي ٩٢ ، ٥٤٤

التحليل الكمى انظر الكيمياء التحليلية

التحليل الكهريائي ٢٨٠ , ٥٤٣ ، ٣ , ٥٤٥

انظر أيضاً

الأيونات؛ التفاعلات الأيونية

× الانحلال الكهربائي

× × الكيمياء التحليلية؛ الحاليل الكيميائية

التحليل الكهريائي في الجراحة ٢٥٧٠ ، ٢١٧

التحليل الكهريائي في الطب ٦١٦,٠٧٥٦

التحليل الكيفى ١٤٥

× التحليل النوعي

التحليل الكيميائي انظر الكيمياء التحليلية

التحليل الكيميائي الإشعاعي ٨٢ . ٥٤٥

التحليل اللغوى (فلسفة) ١٤٩, ٩٤

التحليل المغناطيسي ٧٧٧ ، ٤٣٠

التحليل الموسيقي انظر الموسيقي - تحليل

التحليل الميكانيكي ٨٠٠٥٥

× الميكانيكا _ تحليل

× × الكيمياء التحليلية

التحليل الميكروسكوبي ٨٢ . ٥٤٤

تعليل النظم (حاسبات إلكترونية) ٢٥٨, ٤٠٣٢ ، ٢٥٨

انظر أيضاً

تصميم النظم؛ المسار الحرج؛ نظم المعلومات؛ هندسة النظم

× النظم _ تحليل

× × اتخاذ القرارات؛ الإدارة؛ تصميم النظم؛ توصيف النظم؛ الحاسبات الإلكترونية؛ السيبرانتيك؛
 الفيزياء الرياضية؛ هندسة النظم

```
التحليل النفسى ١٥٠,١٩٥ ، ٦١٦,٨٩١٧
```

انظر أيضًا

الأحلام؛ الاختبارات الإسقاطية؛ الأنا؛ التكيف النفسى؛ التنويم المغناطيسى؛ الدوافع النفسية؛

الصراع النفسي؛ العقل والجسم؛ علم النفس؛ القياس النفسي

× علم النفس التحليلي

× × الأحلام العلاج النفسي

أحلام اليقظة علم النفس

الأنتروبيا علم النفس الفيسولوجي

الإيحاء العقلى علم النفس المرضى

التنويم المغناطيسي اللاشعور

الطب النفسى مذهب أدلر

العقل الياطن مذهب فرويد

التحليل النوعى انظر التحليل الكيفى

التحليل الهندسي ٦٢٠,٠٠٤٢

× الهندسة _ تحليل

التحليل الوزني ٥٤٥,١

التحليل الوصفى انظر الكيمياء التحليلية

تحليل الوظائف ٢٥٨,٣٠٦ ، ٣٥٠,١٠٣

انظر أيضًا

تقسيم الوظائف؛ تقييم الوظائف؛ توصيف الوظائف؛ التوظيف؛ الموظفون؛ الوظائف

× الوظائف، تحليل

× × الأجور؛ إدارة الأفراد؛ الوظائف

تحلية مياه البحر انظر مياه البحر، إزالة ملوحة

تحميض وطبع الأفلام انظر الأفلام ـ تحميض وطبع

التحميل ٣٨٢٢ ٥٣١

التحميل، ضغط ٣١,٣٨٢٢ ٥٣١

التحميل،قدرة ٣٨٢٢ ٥٣١

التحنيط ٢١٤,٦٤ ، ٩٧٥٥

انظر أيضاً

المومياءات

× × الموت؛ المبت ـ دفن

```
تحنيط الطيور والحيوانات ٤ ، ٩٧٥
```

انظر أيضاً

الحشرات؛ الحيوانات؛ الطيور

التحنيط عند الفراعنة ٤ , ٥٧٩ ، ٣٩٣,٣

انظر أيضًا

الأثار الفرعونية؛ المومياءات

× × المومياءات

التحول الاجتماعي انظر التغيرالاجتماعي

التحول الحراري ٥٣٦,٣١

التحول الداخلي ٥٣٩,٧٥

× × الفيزياء النووية؛ نظرية الكم

التحول الغذائي انظر الأيض

التحول الفكري ١٥٣,٤٢٢

انظر أيضاً

الإيحاء العقلي؛ التنويم المغناطيسي؛ اللاشعور

التحول الكيميائى انظر التفاعلات الكيميائية

التحول الوجداني ١٥٢,٤٥

الانفعالات النفسية؛ التفريغ الانفعالي؛ العواطف؛ الوجدان

× × الوجدان

تحويل التأمين انظر التأمين ـ تحويل

التحويل الخارجي (نقود) انظر النقود التحويل الخارجي

تحويل الطاقة : تحويل انظر الطاقة : تحويل

التحيز ١٧٩,٨

× × الفساد القضائي

التحية ٤,٥٩٣

التحية في الإسلام ٢١٢

انظر أيضيًا

إفشاء السلام

التخاطر انظر التليباثي

التخدير ٦١٧,٩٦

انظر أيضاً

أطباء التخدير؛ البنج؛ الجراحة؛ العمليات الجراحية؛ غرف العمليات الجراحية

× × البنج؛ التعقيم الطبي؛ الجراحة؛ الجروح؛ العمليات الجراحية .

```
التخدير عقاقير ۲۱۰٬۷۸۱
التخديرالموضعی ۲۱۷٬۹٦٦
التخديرالنصفی ۲۱۷٬۹٦٤
```

التخديم ٢٣١,١

انظر أيضًا

الخدم؛ عقود العمل

التخريب والتدمير ٣٦٤, ١٤٣

انظر أيضًا

الإرهاب؛ الإضرابات؛ الأمن القومى؛ التمرد والعصيان؛ الجرائم السياسية؛ الجواسيس؛ الشغب؛ النشاط السرى

× التدمير

× × الإرهاب؛ الاضطرابات السياسية؛ التجمهر؛ التمرد والعصيان؛ الجاسوسية؛ الطابور الخامس؛

المؤامرات؛ النشاط السري

التخريب قوانين وتشريعات ٢٣١ ، ٣٤٥

التخريبية (علم نفس)

× التدميرية (علم نفس)

التخزين ٢٥٨,٧٨٥

التخزين ـ قوانين وتشريعات ٢٦ - ٢٥٨ , ٢٥٨

التخزين، وحدات (حاسبات إلكترونية) انظر وحدات التخزين

التخزين البارد ٦٦٤,٠٢٨٥٢

انظر أيضًا

الأسماك حفظ اللحوم المثلجة

البيض ـ حفظ منتجات الألبان ـ حفظ

الثلاجات الضغوط

× × التبريد؛ غرف التبريد

التخزين البارد _ الجوانب الصحية ٢١٤, ٣١

تخزين البترول انظر **البترول ـ تخزين**

تخزين واسترجاع المعلومات انظر اختزان واسترجاع المعلومات

التخسيس ٢٥, ١٢٣

انظر أيضًا

البدانة؛ التغذية؛ الرجيم

التخسيس تمرينات ٧٩٦,٤

التخطيط ٢٥٢,٩٦

يستخدم للأعمال التى تتناول أسس ومبادئ ونظريات التخطيط بصفة عامة انظر أيضًا

الأداء القياسي الإدارة العليا؛ دراسة الجدوي

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تخطيط مثل: التخطيط الزراعي

× × اتخاذ القرارات؛ الإدارة؛ التنظيم

التخطيط _ تنظيم وإدارة ٢٥٨,٥٠٣

التخطيط الاجتماعي ٣٠١,٢٣ ، ٣٦١,٢ ، ٣٠١,٢

انظر أيضاً

الأحوال الاجتماعية؛ التخطيط الاقتصادى؛ التشريعات الاجتماعية؛ التنمية الاجتماعية؛ السباسة الاجتماعية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التخطيط الاجتماعي مثل: مصر التخطيط الاجتماعي

× × التنمية الاجتماعية؛ المسح الاجتماعي؛ المؤشرات الاجتماعية

التخطيط الاقتصادي ٩٨٨٩

انظر أيضًا

الاستقرار الاقتصادى الصناعة

إصلاح الأراضى الضرائب

الأمن القومى العلاقات الاقتصادية الدولية

البطالة العمل والعمال

التأميم القوى العاملة

التصنيع المعونة الاقتصادية

التنبؤات الاقتصادية المعونة الفنية

السياسة التجارية الموشرات الاقتصادية

السياسة المالية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التخطيط الاقتصادي مثل: مصر-التخطيط الاقتصادي

× الاقتصاد _ تخطيط؛ التخطيط القومي؛ السياسة الاقتصادية

× × الاقتصاد؛ الاكتفاء الذاتى؛ التخطيط الاجتماعى؛ التخلف الاقتصادى؛ التكامل الاقتصادى؛
 التنمية الاقتصادية؛ دراسة الجدوى؛ المسح الاقتصادى؛ المؤشرات الاقتصادية

التخطيط الإقليمي ٣٠١,٢٥

انظر أيضًا

تخطط المدن؛ المسح الاجتماعي

× × تخطيط المدن

التخطيط الإقليمي - الطرق الإحصائية ٢٠١, ٢٥٠١٨٢

التخطيط الإقليمي ـ قوانين وتشريعات ٣٤٦, ٠٤٥

التخطيط الإقليمي _ مشاركة المواطنين ٢٠١,٢٥

التخطيط الإقليمي - النماذج الرياضية ١٥١١٨ ٣٠١, ٢٥٠١٥١٨

تخطيط الانتاج ٢٥٨,٥٠٢

انظر أيضاً

إدارة الإنتاج؛ جودة الإنتاج؛ ضبط الجودة؛ مراقبة الإنتاج؛ هندسة الإنتاج

× الإنتاج، تخطيط

× × الأداء القياسي الإنتاج المعياري

إدارة الإنتاج جدولة الإنتاج

الإدارة العليا دراسة الجدوي

الإدارة المتكاملة الصناعية

الإنتاج بالجملة هندسة الإنتاج

تخطيط الإنتاج ـ النماذج الرياضية ١٨٤ - ٣٠١٨٠

التخطيط التريوي ٣٧١,٢٠٧ ، ٣٧٩,١٥

انظر أيضاً

التعليم _ اقتصاديات؛ السياسة التعليمية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التخطيط التربوي مثل: مصر - التخطيط التريوي

× التخطيط التعليمي؛ التعليم _ تخطيط

× × التخطيط؛ التعليم المبرمج

التخطيط التعليمي انظر التخطيط التريوي

التخطيط الزراعي ٣٣٨, ١٨

انظر أيضاً

الإرشاد الزراعي؛ التنمية الزراعية؛ الزراعة _ اقتصاديات؛ السياسة الزراعية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم تخطيط زراعي مثل: مصر التخطيط الزراعي

× × التخطيط؛ التنمية الزراعية

التخطيط الصناعي ٩٨٨٠٠

انظر أيضيًا

التصنيع؛ التنمية الصناعية؛ السياسة الصناعية؛ الصناعة؛ الكفاية الصناعية؛ السح الصناعي

وأيضًا أسماء الدولة متبوعة بالتقسيم تخطيط صناعي مثل: مصر التخطيط الصناعي

× × التصميم الصناعي؛ التنمية الصناعية؛ السياسة الصناعية

```
تخطيط العقارات ٦٩٢،١
```

انظر أبضًا

الاستثمار؛ الضرائب؛ الملكية العقارية

× العقارات _ تخطيط

النخطيط القومى انظر التخطيط الاقتصادي

التخطيط المحلى ٢٦,٧٦

تخطيط المدن (يقسم جغرافيا) ٧١١,٤ ، ٣٠٩,٢٦٢

انظر أيضاً

الأحياء السكنية؛ الأسواق؛ البواكي؛ التخطيط الإقليمي؛ الحدائق؛ الشوارع؛ المباني العامة؛ المدن _

تجميل؛ المرافق العامة؛ المساكن؛ المقابر؛ الميادين؛ النافورات والفسقيات

وأيضًا أسماء المدن متبوعة بالتقسيم المبانى العامة مثل: القاهرة ـ المبانى العامة

× المدن، تخطيط

× × الأحياء السكنية، الأراضى؛ الاسكان؛ التخطيط الإقليمي

تخطيط المدن - الجوانب الصحية ٩١٤,٧٩

تخطيط المدن _ السعودية ٢٦٢ , ٩٠٩

انظر أيضًا

الإسكان ـ السعودية؛ الرياض ـ المباني العامة

× السعودية _ تخطيطا المدن

× × الإسكان ـ السعودية

تخطيط المدن ـ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ١٤٥

تخطيط المدن مصر ٣٠٩, ٢٦٢

× مصر _ تخطيط المدن

تخفيض الأسعار انظر الأسعار تخفيض

تخفيض التسلح ٣٤١,٧٣

انظر أيضيًا

الأسلحة والتسليح؛ تحديد التسلح؛ نزع السلاح

× × تحديد التسلح؛ سباق التسلح

التخلخل

تخلخل الهواء

التخلص من الاشتباك ٢٥٥, ٤٢

انظر أيضاً

فن القتال؛ القتال؛ المعارك

× × فن القتال

```
التخلف الاجتماعي ٢٠١, ٢٤
```

انظر أيضًا

الأحوال الاجتماعية؛ الانحطاط الاجتماعي؛ التخلف الثقافي؛ المشاكل الاجتماعية

التخلف الاقتصادي ٣٣٩,٤٦ ، ٩,٠٣٣

انظر أيضًا

الأحوال الاقتصادية؛ التخطيط الاقتصادي؛ التنمية الاقتصادية؛ الدول النامية؛ الفقر

× × الاقتصاد؛ التسول؛ الدول النامية

التخلف الثقافي ٣٠١,٢١

انظر أبضًا

الأمية؛ التعليم؛ الثقافة؛ الجهل

× × الأحوال الثقافية؛ التخلف الاجتماعي؛ الجهل

التخلف الدراسي انظر التأخر الدراسي

التخلف العقلي ۸۸۸ ، ۱۹۲۸ ، ۳۲۲۳

انظر أيضًا

الأطفال بطيئو التعلم؛ الأطفال المعوقون؛ البلاهة

× النقص العقلي

× × الأمراض العقلية؛ ضعاف العقول

التخلف العقلي _ البحوث ٦١٦,٨٥٨٠٧٢

التخلف العقلى ـ تشخيص ٧٥ - ٦١٦

التخلف العقلى _ الجوانب الاجتماعية

التخلف العقلي - الجوانب الصحية ٦١٤, ٥٨٢

التخلف العقلى ـ الجوانب الوراثية ١٢ . ٥٧٥

التخليص الجمركي ٢٨٧,٧٤٤ ، ٣٨٧,١٦٤

انظر أيضًا

الإعفاءات الجمركية؛ الجمارك؛ الرسوم الجمركية

التخمر ٦٦٣,١٣ ، ٢٩,٧٤٥

انظر أيضًا

البكتريا؛ الخمائر؛ المشروبات الروحية

× × الأدوية؛ البكتريا؛ البيرة؛ التعضُّ؛ الجهاز الهضمى؛ الكيمياء؛ الكيمياء الفسيولوجية؛ النبيذ؛

الهضم

التخمر ـ مقاومة

```
التخمة ٢١٦,٣٩٨
```

انظر أيضاً

البدانة؛ التغذية؛ الرجيم

× × الجوع

التخمة عند الأطفال ٢١٦,٣٩٨

النخنث ۲۱۱٫۳ ، ۶۱٫۵۲ ، ۲۱۱٫۲

انظر أيضًا

الأنوثة؛ الذكورة

× الجنس الثالث؛ الجنس المزدوج

× × الأيونية (علم نفس)؛ الجنس

التخوم الجغرافية انظر الحدود الجفرافية

التخيرية (فلسفة) ١٤٨

التخيل ١٥٣,٣٣ ، ٢٥٦,٢٥١

انظر أيضًا

الإبداع الأدبى الفني؛ الخيال؛ الذكاء؛ علم النفس التربوي؛ علم نفس اللكات

× × الإبداع الأدبي والفني؛ الأوهام؛ العقل؛ علم النفس التريوي

التخيل (ديانات مقارنة) ۲۹۱,۲۱۸

التخيل الإبداعي ٢٥٣,٣٥

انظر أبضًا

الإبداع الأدبي والفني؛ الإلهام؛ الموهبة

التخيل التوقعي ١٥٦,٣٣

التخيل الجمالي ٢٥٦,٣٣

التخيل الهرويي ١٥٦,٣٣

التخيلية (فلسفة) ١٤٩,١

التدابيرالمائية ٢٣٦,١

التدابير الوقائية ٣٦٣, ٢٣٢

× × الدفاع الاجتماعي

التداخل الصوتى ٢٠٠,٢

× الصوت _ تداخل

التداخل الكهريائي ٧٤٧ ٣٧٤٠

التداعي ۱۵۳,۱۵۲ ، ۱۵۲,۲۲

× ×الترابطية؛ علم النفس الترابطي

التداعى - اختبارات ١٥٢, ٢٢٠٢٨٧

التداعي أمام المحاكم ٥٠٠ ٣٤٧

انظر أيضًا

الإثبات؛ قانون المرافعات؛ القضاة؛ المحاكم؛ المحامون

× التقاضي

× × قانون المرافعات؛ المحاكم

التداوى انظر العلاج

التدبير المنزلى انظر الاقتصاد المنزلي

التدخين ١١٦,٨٦٥ ، ١١٦,٨٥٥

انظر أيضًا

التبغ؛ السجاير؛ السيجار؛ منع التدخين

× × التبغ؛ السجاير؛ السيجار؛ النيكوتين

التدخين ـ أخلاقيات ٧ , ١٨٧

التدخين ـ التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢

التدخين التأثيرالنفسي ٩ ٥٥٥

التدخن الجوانب الصحبة ١١٣,٨٥

التدخين ـ عادات وتقاليد ٢٩٤,١٤

التدخين_علمنفس ١٥٧,٦

التدخين، منع انظر منع التدخين

التدخين في السينما ٧٩١, ٤٣٧

التدخين في الفن ٤,٩٤٠٧

التدخين والشباب ٧٨٨٧

التدخين والنساء ٧٨,٧

تدرج السلطات انظر **السلطات، تدرج**

التدرن انظر السل

التدريب ٢٥٨,٣١٢٤

انظر أيضاً

التوجيه الإدارى؛ الدورات التدريبية

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد رؤوس الموضوعات المتخصصة وفئات الناس والحيوانات مثل:

السباحة ـ تدريب؛ الأطباء ـ تدريب؛ الحيوانات ـ تدريب

× × التعليم؛ القوى العاملة

التدريب أثناء الخدمة ٢٥٨ . ٣١٢٤

التدريب الإداري ۲۵۰٫۱۵

انظر أيضًا

الدورات التدريبية

تدريب الحيوانات انظر **الحيوانات - تدريب**

التدريب الرياضي ٧٩٦,٠٧

انظر أبضًا

الأثعاب الرياضية؛ الرياضة البدنية

وأيضًا الألعاب الرياضية بأسمائها متبوعة بالتقسيم تدريب مثل: كرة قدم - تدريب

× الرياضة _ تدريب

× الألعاب الأوليمبية؛ الألعاب الرياضية؛ التربية البدنية؛ التمرينات الرياضية؛ الجمنازيوم؛
 الرباضة البدنية

التدريب العسكري ٥,٥٥ ٣

× × التريية العسكرية؛ الدفاع المدنى

التدريب العسكرى معسكرات ٧١,٥٥٣

× معسكرات التدريب العسكرى

××العسكرات

تدريب الكلاب انظر الكلاب تدريب

التدريب المهنى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٣

انظر أيضًا

التأهيل المهني؛ تعليم الكبار؛ التعليم الصناعي؛ التعليم المهني؛ الموظفون ـ تدريب

× × تعليم الكبار؛ التعليم المهنى؛ التوجيه المهنى؛ الضنون الصناعية؛ المحاكيات

التدريب المهنى ـ السعودية ٢٤٣ , ٣٧٣

انظر أيضاً

تعليم الكبار ـ السعودية؛ التعليم المهني ـ السعودية؛ التوجيه المهني ـ السعودية

× السعودية __ التدريب المهنى

× × تعليم الكبار _ السعودية؛ التعليم المهنى _ السعودية؛ التوجيه المهنى _ السعودية

التدريب المهنى - مصر ٢٤٣ , ٣٧٣

× مصر _ التدريب المهنى

التدريب الوظيفي انظر الموظفون - تدريب

التدريس ۳۷۱٫۱۰۲

انظر أيضًا

الامتحانات؛ التعليم؛ رياض الأطفال؛ طرق التدريس؛ الطلبة؛ علم النفس التربوى؛ المدارس؛ المدرسون ـ تدريب؛ معاهد المعلمين؛ الوسائل التعليمية

```
[تابع]
```

التدريس

وكذلك بعض رؤوس الموضوعات المتخصصة متبوعة بالتقسيم طرق التدريس مثل:

الرياضيات ـ طرق التدريس

× × التريية؛ التعليم؛ الطلبة المدرسون؛ معاهد العلمان

التدريس (مهنة) ۳۷۰,۷۱۰۲۳

انظر أيضًا

المدرسون

التدريس منح دراسية ٧١٠٧٩ ، ٣٧٠

التدريس، هيئات انظر هيئات التدريس

التدفئة ۲۰,۷۲۲ ، ۱۹۶۲

انظر أيضًا

الأفران؛ التدفئة الكهربائية؛ تكييف الهواء؛ التهوية؛ السخانات؛ المداخن؛ الوقود

× × الاقتصاد المنزلي؛ تكييف الهواء؛ التهوية؛ الدفايات؛ السخانات؛ المحروقات الزيتية؛

مكيفات الهواء؛ المواقد

التدفئة بالألواح الإشعاعية ٢٩٧,٠٤

التدفئة بالبخار ٦٩٧,٥

التدفئة بالطاقة الشمسية ٨٧,٧٨

التدفئة الكهريائية ٢٨ ، ٢١ ، ٢٥ ، ٢٩٧

انظر أيضًا

الأفران الكهربائية

× × التدفئة

التدفئة المركزية ٢٩٧,٠٣

تدقيق الإدارة انظر الإدارة ـ تدقيق

تدقيق الحسابات انظر مراجعة الحسابات

التدليس انظر الغش والتدليس

التدليك ۲۱۰٬۸۲۲

انظر أيضًا

حمامات البخار؛ العظام _ جراحة؛ العلاج بالأشعة؛ العلاج الطبيعي

× × العلاج الطبيعي

التدمير انظر التخريب والتدمير

تدمیراندات (علم النفس) ۱۵۷,۲

انظر أيضًا

تحقيق الذات

[يتبع]

تدمير الذات (علم النفس) [تابع]

××الفشل

التدميرية (علم النفس) انظر التخريبية (علم النفس)

تدوب انظر التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي

التدويل ۳۲۷,۱۷ ، ۳٤۱,۷

التدوين التاريخى انظر **التأريخ**

تدرين الحديث انظر الحديث - جمع وتدوين

تدوين وجمع القرآن انظر **القرآن جمع وتدوين**

التذيذب ٥٣١,٣٢

انظر أيضًا

الذبذبات؛ الموجات الصوتية

× الاهتزازات

××رنين الصوت؛ الشوكة الربانة؛ الصوت؛ المكانيكا

التذيذب توليد ٢٢٠,٣١

× تولید التذبذب

التذبذب ـ قياس انظر قياس التذبذب

التذبذب تقل ۲۲۰٫۳۱

× نقل التذبذب

التذبذب الميكانيكي ٣٠٠,٣

التذكر ١٥٣,١٢

انظر أيضًا

إعادة التذكر؛ الانتباه؛ التعليم؛ الذاكرة

××تقوية الذاكرة؛ الشرود؛ العقل؛ فقدان الذاكرة

التذهيب ٦٨٦,٣٦

انظر أيضيًا

المخطوطات _ تدهيب؛ المصاحف _ تدهيب

التذوق ۱۱۲٬۸۷ ، ۲۹٤٬۰۷

انظر أيضيًا

الحواس

××الإحساس؛ الحواس؛ اللسان

التذوق_علمنفس ١٥٢,١٦

التذوق الفنى ٧٠١,١٩ ، ١١١,٨٥

انظر أبضًا

التذوق المسرحي؛ التذوق الموسيقي؛ الفن ـ تاريخ ونقد

× الفن _ تذوق

××التذوق المسرحي؛ التذوق الموسيقي

التذوق المسرحي ٧٩١, ١٥

انظر أيضًا

التذوق الفني؛ التذوق الموسيقي؛ المسرح ـ تاريخ ونقد

× المسرح ـ تذوق

××التذوق الفنى؛ التذوق الموسيقي

التذوق الموسيقي ١٥٠٠١٥

انظر أيضًا

التذوق الفني؛ التذوق المسرحي؛ الموسيقي ـ تاريخ ونقد

× الموسيقى، تذوق

××التذوق الفني؛ التذوق المسرحي

الترابط الحسى ١٥٢,١

انظر أيضًا

الشعور الإحساس

الإدراك الحسى المعرفة

الوجدان الانتباد

××الإحساس؛ الشعور؛ الوجدان

الترابط الفكرى ١٥٣,٢٣

انظر أيضيا

التنافر الفكري؛ التوافق الفكري

××التوافق الفكري

الترابطية ١٥٣,١٥٢٦

انظر أيضًا

التداعي؛ علم النفس الترابطي

× الخداع الارتباطى؛ علم النفس الترابطي

انظر المتاضد

الترابيزات

انظر **الترائيم** التراتيل

التراث (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٠١,٢

انظر أيضًا

الأزياء الشعبية؛ الأنثروبولوجيا الاجتماعية؛ الثقافة؛ العادات والتقاليد؛ العرف الاجتماعي؛ الفولكلور؛ المهرجانات؛ الوشم

الإسلامي ٣٠١,٢٠٩٥٣ ، ٢١٤

انظر أيضاً

الأعياد الدينية؛ الشعائر الدينية

العربي ٣٠١,٢٠٩٥٣

انظر أيضاً

ألف ليلة وليلة؛ الثقافة الجماهيرية؛ العرب ـ العادات والتقاليد؛ الفولكلور العربي؛ المخطوطات العربية

××النثر العربي

97.

يستخدم للأعمال الفكرية التى تتناول عددًا من الشخصيات غير مرتبطة بمكان معين أو موضوع معين. أما الأعمال التى تتناول سير الأشخاص فى مكان معين فتضرع من المكان مثل: مصر قداجم والأعمال التى تتناول سير الأشخاص فى موضوع معين فيستخدم اللفظ الدال على الفئة مثل: النساء قراجم

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد أسماء الدول والمدن مثل: القاهرة ـ تراجم؛ مصر ـ تراجم

۸ ، ۹, ۹۳۵۹۲ (کشکل أدبي)

يستخدم للأعمال التي تتناول فن كتابة التراجم، أما الأعمال التي تتناول مجموعة من التراجم فتدرج تحت **تراجم**

انظر أيضًا

الأنساب، علم؛ الأنساب والأعراق؛ التاريخ؛ الببليوجرافيا الذاتية؛ الدروع

× الترجمات

××الأنساب، علم؛ الأنساب والأعراق؛ التاريخ

بم الأدبية ٢٨٨

انظر أيضًا

الأدب؛ الأدباء

بم الذاتية ٧,٠٧٩

يستخدم مع مجموعات التراجم الذاتية التي كتبها أصحابها عن أنفسهم. أما الترجمات الذاتية الخاصة بأحد الأشخاص فتدخل تحت إسمه، والأعمال التي تتناول فن كتابة التراجم الذاتية فتدرج تحت الترجمة الذاتية

انظر أيضًا

المذاكرات

× الترجمات الذاتية؛ السيرة الذاتية؛ المذكرات الشخصية

تراجم الرواة انظر الحديث - تراجم الرواة

تراجم الرجال انظر الرجال - تراجم

تراجم النساء انظر **النساء ـ تراجم**

التراجيديا انظر المأساة

التراخى انظر **الإسترخاء**

التراخيص ٣٥٢,٨

انظر أيضًا

حقوق الامتياز؛ الضرائب؛ العلامات التجارية

وأيضا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم رخص مثل: المهنـ وخص

× الترخيصات

××الامتيازات؛ حقوق الامتياز؛ الضرائب

التراخيص التجارية ٣٥٢,٨ ، ٣٤٣,٠٨

× الترخيصات التجارية

التراخيص الصناعية ٣٤٣,٠٧ ، ٣٤٣,٠٧

× الترخيصات الصناعية

التراخيص المدنية ٣٥٢,٨

التراكتورات ۲۲۹,۲۲٥، ۳۸۸,۳٤٥

التراكتورات نماذج ٦٢٩,٢٢١٥

التراكتورات في الزراعة ٢٣١,٣٧٢

التراكتورات في القوات المسلحة د٣٥٥,٨٣٠

الترام ٢٢,٥٢٦ ، ٢٤,٨٨٣

الترانزستور ۲۲۱,۳۸۱۵۲۸

××الإلكترونيات

الترانزستور اختبار ٥٨١٠٢٨٥ ٢٢١,٣٨١٥٢٨

الترانزستور ـ تأثير الأشعة على ٦٢٠,١١٢٢٨

الترانزستور_دوائر ۲۲۱,۳۸۱۵۳

انظر أيضًا

الدوائر الإلكترونية

الترانزستور دوائر تصليح ٢٢١,٣٨١٥٣٠٢٨٨

الترانزستور مقاومة ٦٢١,٣٨١٥٣٢

الترانزستور مواصفات ٢١٨ ٦٢١,٣٨٥٢٨٠

```
الترانزيت ۳۸۷,۷۳۱۲ ، ۲۵۲,۷۸۳
```

الترانيم (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٢٩١,٤٣ ، ٢٩١,٤٣

انظر أيضًا

الطقوس الدينية؛ القصائد الدينية؛ الموسيقي الدينية

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم ترانيم مثل: عيد الفصح ـ ترانيم

× الأناشيد الدينية، التراتيل

××الشعر؛ الشعر الديني؛ اللاهوت العملي؛ الموسيقي الدينية؛ الموسيقي الصوتية

الترانيم الإنجليزية ٧٨٣,٩ ، ٢٩١,٤٣

الترانيم المسحية ٢٧٤,٥

الترانيم اليهودية ٢٩٦,٧

التراويح انظر صلاة التروايح

التربسين ٥٤٢,١٩٢٥٦ ، ٥٤٧,٧٥٨

××العصارات البنكرياسية

التريلاريا ١٢٣ ,٥٩٥

× البلاناريا

××الديدان المفلطحة

التربلكس انظر زجاج الأمان

تریة (مدینة) ۳۱۲۹۲ (۹۱۵

تریة (مدینة) ـ تاریخ ۹۵۳,۱۲۹۲

× السعودية _ تربة (مدينة) _ تاريخ

الترية ٦٣١,٤

انظر أيضًا

الأسمدة؛ إصلاح الأراضي؛ الرمال؛ الرى؛ صرف الأراضى؛ الطمى؛ الفيزياء الزراعية؛ الكيمياء الزراعية

× البرولوجيا

××الأساسات؛ بيولوجيا التربة؛ الجغرافيا الزراعية؛ الزراعة؛ الطين؛ عوامل التعرية؛ الفيزياء
 الزراعية؛ الكيمياء الزراعية؛ هندسة التربة؛ هندسة الطرق

التربة (هندسة) انظر هندسة الترية

الترية، إجهاد ٦٣١,٤٦

انظر أيضًا

الدورة الزراعية

التربة ـ الاحتواء على البوتاسيوم ٦٣١,٤٣

```
التربة _ الاحتواء على الصوديوم ٢٣١,٤٣
              التربة ـ الاحتواء على الفوسفور ٦٣١,٤٣
               التربة الاحتواء على الكريون ٦٣١,٤٣
             الترية الاحتواء على الماغنسيوم ٢٣١,٤٣
                الترية _ الاحتواء على النحاس ٢٣١,٤٣
             الترية _ الاحتواء على النتروجين ٢٣١,٤٣
                       التربة أحياء دقيقة ٧٦,١٥
                       الترية اختيار ٦٣١,٤٠٢٨٥
                       ××مىكانيكا الترية
                         الترية ـ امتصاص ٦٣١,٤٣
                           الترية، انزلاق ٦٣١, ٤٣
                           الترية بكتريا ٦٣١,٦٤
                        انظر أبضًا
      البكتريا الزراعية؛ الهندسة الصحية
                       × بكتريا التربة
                    ××البكتريا الزراعية
         التربة، بيولوچيا انظر بيولوچيا الترية
                 الترية ـ تأثير الأشعة على ٦٣١,٤٦
                 الترية ـ تأثير الحرارة على ٢٣١,٤٦
                 الترية، تآكل ٢٣١,٤٥ ، ٦٣١,٤٥
                        × تآكل التربة
                             ××التآكل
التربة، تأكل الجوانب الاقتصادية ١٣١,٤٥، ٢٠٢، ٥٥١.٣٠٢
                           الترية_تأكسد ٦٣١,٤٣
                الترية ـ تحسين ٦٣١,٨٢ ، ٦٣٨,٦٤
                           ××الأسمدة
                           الترية ـ تحليل ٢٣١,٤١
                          الترية ـ ترشيح ٦٣١,٦٢
                         التربة ـ تصنيف ٢٣١,٤٤
                          الترية ـ تقليب ٢٣١,٦١
                      × تقليب التربة
               الترية ـ تلوث ١٤,٧٧٦ ، ٦٢٨,٥٥
                       × تلوث التربة
```

```
الدية حرارة ٦٣١,٤٣
                         الترية الخاصية الحرارية ٦٣١,٤٣
                        الترية _ الخاصية الكهريائية ٢٣١,٤٣
                                الترية ـ خصوبة ٦٣١,٤٢٢
                             × خصوبة التربة
                                  الترية ـ رطوية ٦٣١,٤٣
                              ××صرف الأراضي
                                  التربة ـ صيانة ٦٣١,٨٢
                                   الترية عينات ٦٣١,٤
                 الكيمياء الزراعية
                                  التربة ـ كيمياء انظر
                                   الترية مسح ٢٣١,٤٧
                               × مسح التربة
                 ميكانيكا الترية
                                التربة، ميكانيكا انظر
                                  الترية الجيرية ٢٣١,٤٤
                                 الترية الحامضية ٦٣١,٤٢
                                 الترية الحديدية ٢٣١,٤٤
                                   الترية الحمراء ٢٣١,٤٤
                                   الترية السوداء ٢٣١,٤٤
                                الترية الصحراوية ٦٣١,٤٤
                                 الترية الصخرية ٦٣١,٤٤
                                    ترية الغابات ٢٣١,٤٤
                                   الترية القلوبة ٦٣١,٤٢
                                     الترية والمناخ ٦٣١,٤
التربويون (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٣,٧ ، ٣٧٠,٩٢
                                   ××المدرسون
                التربويون السعوديون ٩٢٣,٧٥٣١، ٣٧٠,٩٢٢
                × السعودية ـ التربويون ـ تراجم
                  التربويون المصريون ٢٣٠,٩٢٦ ، ٩٢٣,٧٦٢
                                            التربية ٢٧٠
```

يستخدم للأعمال الخاصة بإعداد المعلمين للتدريس بالمدارس وطرق التدريس وأساليبه؛ الحث على التعلم وتحصيل العلم. أما الأعمال التي تتناول تدريب المدرسين فتدرج تحت: المدرسون تدريب والأعمال التي تتناول طرق تدريس أحد العلوم فتدرج تحت اسم العلم متبوعا بالتقسيم طرق التدريس مثل: الرياضيات - طرق القدريس. أما عملية تقديم العلم نفسه في المدارس فتدرج تحت: التعليم

ا**نتربية** [تابع]

انظر أيضًا

التدريس؛ التعليم (وتفريعاته) التوجية التربوي؛ علم النفس التربوي؛ المدارس (وتفريعاتها)

× التعلم ـ طرق التدريس

× الإنسانيات؛ التعليم؛ علم النفس التريوي؛ المدارس

التربية الأساسية انظر تعليم الكبار

التربية الإسلامية ٢١٢

يستخدم للأعمال التى تتناول تربية الأبناء على الأخلاق والفضائل الإسلامية، أما الأعمال التى تتناول تعليم الأبناء تعليما دينيا إسلاميًا فتدرج تحت: التعليم الديني الإسلامي انظر أيضًا

الأخلاق الإسلامية؛ التعليم الديني الإسلامي؛ الثقافة الإسلامية؛ الوعظ والإرشاد

××التعليم الديني الإسلامي؛ الثقافة الإسلامية

التربية الإسلامية ـ طرق التدريس ٣٧٧,١٠٧ ، ٢١٢,٠٧

تربية الأسماك انظر الأسماك ـ تربية

التربية البدنية ٤,٥٦٦ ، ٣٧٢,٨٦

انظر أيضًا

الألعاب الأوليمبية؛ الألعاب الرياضية؛ التدريس؛ التليفزيون في التربية البدنية؛ التمرينات الرياضية؛ الرياضية؛ البدنية؛ اللياقة البدنية؛ الموسيقي في التربية البدنية

× التربية الرياضية

××الطب الرياضي

التربية البدنية ـ اختبارات ٧٩٦,٤

التربية البدنية ـ الجوانب الأخلاقية والدينية ٥٧٥

التربية البدنية . الجوانب الصحية ٢١٣,٧

التربية البدنية ـ الجوانب النفسية ١٩٦,٤٠١٩

التربية البدنية مناهج ٧٩٦,٤٠١٨

التربية البدئية ـ النماذج الرياضية ١٨١٥١١٨ ٧٩٦,٤٠١٥١

التربية البدنية للأطفال ٧٩٦,٤٠٨٣٢

××اللياقة البدنية للأطفال

التربية البدنية للأطفال المعوقين ٧٩٦,٤٠٨٧

××الأطفال المعوقون

التربية البدنية للمسنين ٥٦٥،٤٠٥٧

××المسنون

```
التربية البدنية للنساء ٢٩٦,٤٠٨٢
```

انظر أيضًا

الألعاب الرياضية للنساء؛ اللياقة البدنية للنساء

التربية الجنسية ١,٤١٨ ٣٠١

انظر أيضاً

التوافق الجنسى؛ الجنس؛ الشذوذ الجنسى؛ السلوك الجنسى؛ الصحة الجنسية

وأيضاً بعض الفئات متبوعة بالتقسيم السلوك الجنسي مثل: الشباب السلوك الجنسي

× الثقافة الحنسة

××الأخلاق الجنسية؛ الأمراض التناسلية، البغاء؛ الصحة الجنسية

تربية الحيوانات انظر **الحيوانات تربية**

تربية الدواجن انظر **الدواجن ـ تربية**

النربية الدينية انظر التعليم الديني

التربية الرياضية انظر التريية البدنية

التربية الصحية انظر التعليم الصحي

تربية الطيور انظر **الطيور تربية**

التربية العسكرية ٣٧٣, ٢٤٣ ، ٣٥٥,٠٠٧

انظر أيضًا

التدريب العسكري؛ الفتوة؛ الكشافة

التربية الفنية ٢٧٢,٥

انظر أيضًا

التصوير؛ الرسم؛ النحت

التربية الكشفية انظر الكشافة

تربية الماشية انظر **الماشية ـ تربية**

التربية المستمرة انظر التعليم المستمر

التربية الموسيقية ٣٧٢,٨٧

تربية النحل انظر النحل ـ تربية

التربية الوطنية ٣٧٢,٨٣٢

انظر أيضاً

التاريخ _ تعليم وتدريس؛ الحقوق السياسية؛ المواطنة؛ الوطنية

التربينات انظر التوربينات

```
الترتيب الهجائي (مكتبات) ۲٥,٣٧
```

ترتيب الوظائف انظر **تقييم الوظائف**

الترجمات انظر **التراجم**

الترجمات الذاتية انظر التراجم الذاتية

الترجمة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٤٠٨,٢

انظر أيضًا

المترجمات؛ المترجمون

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: اللغة الألمانية ـ ترجمة

××اللغات

الترجمة الآلية ٢٩,٧٥٠ ، ٢٢١,٣٨٩

الترجمة الذاتية ٨٠٩,٩٣

يستخدم للأعمال التي تتناول فن كتابة التراجم الذاتية، أما الأعمال التي تتناول مجموعة التراجم الذاتية فتدرج تحت التراجم الذاتية

الترجمة الذاتية _ تاريخ ونقد ٨٠٩,٩٣

الترجمة العربية ٤١٨,٠٢

يستخدم نفس الشكل مع اللغات الأخرى مثل: الترجمة الألمانية.... الغ ويقصد بها الترجمة من وإلى العربية

× التعريب، اللغة العربية _ ترجمة

ترجمة القرآن الظر القرآن ـ ترجمة

الترخيصات انظر التراخيص

الترخيصات الصناعية انظر **التراخيص الصناعية**

التردد انظ **الديديات**

الترسانات البحرية ٦٢٣,٨٢ ، ٧٢٥,١

انظر أيضًا

أحواض السفن؛ الأساطيل؛ بناء السفن؛ الموانيء

××بناء السفن

الترسانات البحرية العسكرية ٦٢٣,٨٣ ، ٧٢٥,١

××العمارة العسكرية

الترسيب (چيولوچيا) ٧٧٥,٥٥٧

انظر أيضًا

الصخور الرسوبية

××الجيولوچيا

```
الترسيب (كيمياء) ٥٤٥,٢٤
```

×× التجلط؛ الكيمياء

الترسيب، سرعة انظر **سرعة الترسيب**

الترسيب الاصطناعي ١٨٦٨ ٥٥١

الترسيب بالتبريد ٥٤٥,٢٤

الترسيب الكهريائي ٥٤٥,٣٤ ، ٦٧٨,٥٢٧

الترسيب الكيميائي ١٤٠,٢٨٤٢٤ ، ٥٤٥,٣٥ الترسيب

الترشيح ٥٤٢,٦

انظر أيضًا

المرشحات؛ ورق الترشيح

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم ترشيح مثل: الزيوت والشحوم ـ ترشيح

×× الحاليل الكيميائية

الترشيح، ورق انظر **ورق الترشيح**

ترشيح الزيوت انظر **الزيوت والشحوم ـ ترشيح**

الترشيح على البارد ٢٠,٣

ترشيح المياه انظر **المياه ـ ترشيح**

ترشيد الاستهلاك ترشيد

الترصد لارتكاب الجريمة ٣٤٥,٠٦

انظر أيضًا

الجريمة والجرمون؛ الشروع في ارتكاب الجريمة؛ القصد الجنائي

×× الاتفاق الجنائي؛ سبق الإصرار؛ الشروع في ارتكاب الجريمة؛ القصد الجنائي

الترع ١,٤٨٣ ٥٥١

انظر أيضاً

الأنهار؛ البحيرات؛ الري؛ القنوات المائية؛ الملاحة الداخلية

وأيضاً أسماء المدن متبوعة بالتقسيم ترع وقنوات مثل: القاهرة ـ ترع وقنوات

×× الأنهار؛ الملاحة الداخلية

الترف انظر الرفاهية

الترفيه ۷۹۱

انظر أيضًا

الألعاب الرياضية المسرحيات

الأثفاز الموسيقي

التسالى النشاط الترفيه

النشاط الترفيهي

[يتبع]

```
[تابع]
                    الترفيه
```

الهوايات

الرقص

ورق اللعب

السمر

الغناء

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم برامج ترفيهية مثل: الجنود ـ برامج ترفيهية

× الترويح؛ التسلية

الرباضة البدنية

×× آداب السلوك

الرباضة الذهنية

الاستجمام

الألعاب

التسالي

اللعب

التنزه

الهوايات

الحفلات

وقت الفراغ

الخدع

الترفيه ـ أخلاقيات ١٧٥

الترفيه ـ قوانين وتشريعات ٩٩ - ٣٤٤

الترفيه في الأدب الشعبي ٣٩٨,٢٧

الترقيم (حاسبات إلكترونية) ١,٦٤٢٤ . .

الترقيم، علامات انظر علامات الترقيم

الترقيم الدولي للناشرين انظر الترقيم الدولي الموحد للدوريات؛ الترقيم الدولي الموحد للكتب

الترقيم الدولي الموحد للدوريات ٢٥,٣٠

انظر أيضًا

الترقيم الدولي الموحد للكتب

× الترقيم الدولي للناشرين

×× الترقيم الدولي الموحد للكتب

الترقيم الدولي الموحد للكتب ٢٥,٣٢٤.

انظر أيضاً

الترقيم الدولي الموحد للدوريات

× الترقيم الدولي للناشرين

×× الترقيم الدولي الموحد للدوريات

ترقيم المؤلفين (مكتبات) ٢٥,٣٢ .

× أرقام المؤلفين

الترقيات ۳۵۰٬۱٤۳ ، ۲۵۸٬۳۱۲۲

الترقيات بالاختيار ٣٥٠,١٤٣

```
الترقيات بالأقدمية ٢٥٠,١٤٣
```

الترقيات بالإمتحان ٣٥٠,١٤٣

ترقيات الضباط انظر الضباط - ترقيات

نرقيات الموظفين انظر الموظفون ترقيات

ترك الشهوة (تصوف إسلامي) ٢٦٧

التركات ۲۰۳٬۹۰۱ ، ۲۶۳٬۹۰۱

انظر أيضاً

الإرث؛ المواريث؛ الوصايا (فقه إسلامي)

×× الأحوال الشخصية؛ المواريث؛ الوصايا (قانون)

التركات، أصول المسائل وكيفية قسمتها ٢٥٣,٩٠١

×× الفرائض والمواريث

التركات، ضريبة انظر **ضرائب التركات**

التركات، قانون انظر قانون التركات

التركات محاسبة ٢٥٧,٤٧

× محاسبة التركات

تركستان الشرقية انظر **تركستان الروسية**

تركستان الروسية ٩١٥,٨٤

× التركستان الشرقية

تركستان الروسية ـ تاريخ ٩٥٨,٤

ترکمنستان ۹۱٥,۸٥

ترکمنستان ـ تاریخ ۵۸٫۵

ترکیا ۹۱٥,٦١

تركيا-تاريخ ٩٤٩,٦١ ، ٩٤٩,٦١

تركيا ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي ٩٥٣,٠٩

تركيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٨٠٦,١٠٨

×× الإمبراطورية العثمانية . سقوط ١٩٢٣ م

تركيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ ثورة ١٩٢١م م ٩٥٦,١٠٨

تركيب الألوان انظر **الألوان، تركيب**

التركيب الجزيئي ٥٤١,٢٢ ، ٥٤٧,١٢٢

×× الجزيئات؛ المعادلات الكيميائية؛ الوزن الجزيئي

التركيب الثري ٥٣٩,١٤ ، ٢٣,١٩١٤

× الذرات _ تركيب

×× الذرات

```
التركيب الضوئي ٥٣٥,٠١
```

× الضوء _ تركب

التركيب الطيفي ٥٣٥,٨٤ ، ١٨٥٤ ، ٢٣,٠١٨٥٤

التركيب النووى ٥٣٩,٧٤ ، ١٩٧٤ ، ٢٣,٠١٩٧٥

التركيبية (علم نفس) ١٥٥,٧

×× علم النفس التركيبي

التركيز (علم نفس) ١٥٣,١٥٣٢

الإجهاد الذهني؛ الانتباه؛ التأمل؛ الشرود؛ الامبالاة

التركيز (كيمياء) ٥٤١,٣٤٣

التركيز الأيوني انظر **الأيونات ـ تركيز**

تركيز السلطة انظر **السلطات تركيز**

الترمذي، أبو عيسى بن محمد عيسى بن سورة بن الطحال السلمي (٢٠٩ __ ٢٧٩ هـ) ٩٢٢,٣

انظ أيضًا

الحديث _ جامع الترمذي؛ الحديث _ سنن الترمذي

×× الحديث _ الكتب الستة

الترمومتر الحرارى انظر الترمومترات

الترمومترات ٥٣٦,٥١

انظر أيضًا

درجة الحرارة؛ المزدوجة الحرارية

× الترمومتر الحرارى؛ مقياس الحرارة؛ ميزان الحرارة

×× الأرصاد الجوية _ أجهزة؛ البرد؛ جسم الإنسان _ درجة الحرارة؛ الحرارة؛ درجة الحرارة

ترمومترات الأرض

الترمومترات المفناطيسية ٥٣٦,٥

الترميز (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦٤٢٤

×× الرموز

ترميم الآثار انظر **الآثار ـ ترميم**

ترميم الكتب انظر **الكتب ترميم**

ترميم المخطوطات انظر المخطوطات ترميم

الترويوسفير ١٣٥١،٥٥٣

التروتونيوم ٦٨١,٨١٨٩

التروتونيوم ـ موسيقى ٩,٩ ٧٨

التروس ۲۲۱٫۸۳۳

```
التروللي باس ٦٢٥,٦٦، ٣٨٨,٤
            التروللي باس ـ أجهزة كهربائية ٢٨ ، ٦٦ ، ٦٢ ، ٦٢
                              الترومبون ۲۸۱,۸۱۸۲
                         الترومبون ـ موسيقى ٧٨٨,٧
                             الترومبيت ١٨١٨٨١
                         الترومبيت ـ موسيقى ١ ، ٨٨٨
                  ترويج المبيعات انظر التسويق
                        الترويح انظر الترفيه
ترويض الحيوانات انظر الحيوانات المفترسة ـ قرويض
                                           الترياق
                              التريانجل ٦٨١,٨١٩٣
                         التريانجل ـ موسيقى ٩,٣ ٨٧
                                   التريديات ٧٨٥
               ולינושאל אראיא אראי אראיי אראיי
                   التريكو ٧٤٦,٤٣ ، ٢٨٢ ، ٢٧٧
                التريماتودا ۲۳۹٬۷۵۳۲ ، ۲۳۹٬۷۵۳۲
                      التريفيلايت (معادن) ٥٤٩,٧٢
                       × الدودة الكيدية
                     ×× الديدان المفلطحة
                       التريماتودا ـ أمراض ٦١٦,٦٩٣
                          التربيو (موسيقي) ١١٥٥ ٧٨١
                        انظر أيضًا
                        الموسيقي، صيغ
                                 التزامن ١٥٣,٧٥٣
                        انظر أيضيًا
                           اللاتزامن
                          ×× اللاتزامن
       التزلج على الجليد انظر الانزلاق على الجليد
           التزلج على الماء انظر الانزلاق على الماء
                          التزلف انظر التملق
                          التزوید (مکتبات) ۲۵,۲
                          انظر أيضًا
```

الإيداع القانوني؛ الكتب ـ اختيار؛ المطبوعات ـ تبادل؛ الناشرون

[يتبع]

```
التزويد (مكتبات) [تابع]
```

× الكتب _ تزويد؛ المكتبات _ تزويد

×× الإجراءات الفنية؛ بناء الجموعات؛ الكتبات؛ المكتبات، علم

التزوير ٣٣٢,٩ ، ٣٦٤,١٦٣ ، ٧٥١,٥٨

انظر أيضاً

تزبيف النقود؛ جرائم التزوير؛ الشهادات المزورة؛ العقود المزورة

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: طوابع البريد ـ تزوير

×× الاختلاس؛ تزييف النقود؛ جرائم التزوير؛ جرائم الغش؛ الجريمة والمجرمون؛ الغش والتدليس؛

النصب والاحتيال

انظر **الآثار ـ تزوير**

تزوير الانتخابات انظر **الانتخابات تزوير**

التزين انظر الكياج

التزييت ٦٢١,٨٩

تزوير الآثار

انظر أيضاً

الاحتكاك؛ التشحيم؛ الزيوت والشحوم

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: قاطرات الديزل - تزييت

×× الاحتكاك؛ الزيوت والشحوم

التزييف ٣٣٢,٩

تزييفالنقود ٥٦٩,٥٥ ، ٧٣٧,٤

انظر أيضًا

التزوير؛ النقود المزيفة

× النقود _ تزييف

×× التزوير؛ جرائم الغش؛ الجريمة والجرمون؛ الغش والتدليس

التسارع ۱۹۱۲،۱۹۲ ، ۱۹۱۳٤ ، ۷۷۶

×× السرعة

التسارع فسيولوچيا ٦١٢,٠١٤٤١٤

التسالي ۷۹۱ ، ۱۷۰ ، ۲۱۲٫۷

انظر أيضًا

الترفيه؛ الحفلات؛ الرقص؛ ورق اللعب

×× الاستجمام؛ الألعاب؛ الترفيه؛ الراحة ؛ اللعب

التسامح ١٧٩,٩

×× الأضطهاد؛ الغضب

```
التسامح الديني ٢٩١,١٧٧٢
```

انظر أيضًا

الاضطهاد الديني؛ الأقليات؛ التعصب الديني؛ حرية العقيدة

×× التفرقة؛ السلمون واليهود

التسامح الديني الإسلامي ٢١٢

التسامح الديني في الأدب ٨٠٩,٩٣٥

التسامح الديني في الأدب العربي ١٠,٩٠٣٥

التسامى (علم نفس) ١٥٤,٢٤

انظر أيضًا

الدفاع النفسي؛ الرفض (علم نفس)؛ الكبت

× الإعلاء

×× الاستبدال (علم نفس)؛ الجنس (علم نفس)

التسامى (فيزياء) ٣٦,٤٤٣

التستر انظر التقية والتستر

التستوستيرون ٣٤٣٧,٧٣٤٥

×× الهرمونات

تسجيل براءات الاختراع انظر براءات الاختراع ـ تسجيل

تسجيل الصوت انظر الصوت تسجيل

التسجيل العقارى انظر **التوثيق العقارى**

تسجيل المخترعات انظر براءات الاختراع ـ تسجيل

تسجيل المواليد انظر المواليد والوفيات ـ تسجيل

التسجيلات الصوتية ٦٢١,٣٨٩٣٢

انظر أيضًا

الاسطوانات الموسيقية؛ أشرطة التسجيل؛ الصوت ـ تسجيل

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تسجيلات صوتية مثل: الموسيقي - تسجيلات صوتية

×× الاسطوانات الموسيقية؛ أشرطة التسجيل؛ الصوت _ تسجيل؛ المواد غير المطبوعة؛ الوسائل

السمعية والبصرية

التسجيلات الصوتية ـ أجهزة ٢٢١,٣٨٩٣٢

× أجهزة التسجيل الصوتى؛ المسجلات

×× الأشرطة الصوتية

التسجيلات الصوتية _ تخزين ٢٥,١٧٨٢

التسجيلات الصوتية _ فهارس ١١,٣٨٠

```
التسجيلات الصوتية ـ ٢٥,٣٤٨٢ .
```

التسجيلات الموسيقية انظر الموسيقى ـ تسجيلات صوتية

التسخين ۲۹۷ ، ۲٤٤١,۱

انظر أيضًا

الأفران؛ التسخين بالزيت؛ التسخين بالماء؛ التهوية؛ دوائر التسخين؛ زيوت التسخين؛ المراجل؛ ملفات التسخين؛ الوقود

التسخين ـ أجهزة ٢٩٧,٠٧

التسخين ـ أنابيب ٦٩٦,٢

التسخين، تيارات ٦٩٧

× تيارات التسخين

التسخين، دوائر انظر دوائر التسخين

التسخين، زيوت انظر زيوت التسخين

التسخين ـ العوامل الجوية ٦٩٧

التسخين، مقاومة ٦٩٣,٨

التسخين، ملفات انظر ملفات التسخين

التسخين بالإشعاع الحراري ٦٩٧,٧٢

التسخين بالبخار ٥,٧٩٥

التسخين بالبخار _ صمامات الهواء

التسخين بالزيت ٢٩٧,٠٤٤

×× التسعن

التسخين بالغاز ٦٩٧, · ٤٣

التسخين بالفحم ٢٩٧,٠٤٢

التسخين بالكهرياء ٦٩٨,٠٤٥

التسخين بالماء ٢٩٧,٠٤

×× التسخين

التسخين بالهواء ٢٩٧٠٠٣

تسرب الإشعاع الذرى انظر الإشعاع الذرى ـ تسرب

تسرب التلاميذ انظر الطلبة ـ تسرب

التسرب الكهريائي ٦٢١,٣١٩٢١

تسريح الجنود انظر **الجنود تسريح**

التسعيرة الجبرية انظر الأسعار

التسلطية (علم نفس) ١٥٧,٧ ، ١٥٥,٢٣٤

× الاستبدادية

×× الاستبداد؛ الجماعية

تسلق التلال ۲۲۰,۵۲۲

××التلال

تسلق الجبال ٧٩٦,٥٢٢

xx الجبال

تسلق الجبال أجهزة ومعدات ٧٩٦,٥٢٢٠٢٨ ، ٧٦٥٢٢ ، ٨٨

تسلق الجبال - الجوانب الفسيولوچية ٦١٢, ١٤٢١

تسلق الجبال حوادث وإصابات ٦١٧,١٠٢٧

تسلق الجبال - ملابس ٦٤٦,٤٧ ، ٦٨٧,١٦

تسلق الصخور ٧٩٦,٥٢٢٣

×× الصحور

التسلل العسكرى ٣٥٥,٤٢

التسليح انظر **الأسلحة والتسليح**

التسليف التجارى انظر الإئتمان

التسليف الزراعى انظر الإثتمان الزراعي

التسليم بميناء الوصول ٣٨٧,٥

انظر أيضًا

التسليم ظهر الباخرة؛ الشحن البحري؛ القانون البحري

×× التسليم ظهر الباخرة

التسليم ظهرا ثباخرة ٥٧٨٥

انظر أيضًا

التسليم بميناء الوصول؛ الشحن البحرى؛ القانون البحري

×× التسليم بميناء الوصول

تسليم الجرمين ٣٤١,٧٧

انظر أيضاً

تبادل المجرمين؛ الجريمة والمجرمون؛ الشرطة؛ القانون الدولي

× المجرمون، تسليم

التسلية انظر الترفية

التسمم ۲۱٦,۹٤٤

انظر أيضًا

الأسماك السامة؛ الحيوانات السامة؛ الزواحف السامة؛ السموم؛ العقارب؛ النباتات السامة

×× الأمراض؛ الأمراض الهنية؛ السموم

التسمم _ إحصاءات ٢١٢,٣٦٣٥

التسمم البولي ١١٦,٦٣٥

انظر أيضًا

الكلى الصناعية؛ اليوريا

التسمم البولي - الجوانب الصحية ١١٤,٥٩٦٣٥

التسمم الدموي ٢١٦,٩٤٤

×x الله

التسمم الدموى الجوانب الصحية ١٤,٥٧٧

تسمم الطعام ١١٤,٥٧٧ ، ٦١٥,٩٥٤

انظر أيضًا

التغذية؛ السموم؛ الصحة العامة

×× الأغذية؛ الأغذية الفاسدة

التسمم الكحولي ١٦٨,٨٦١

التسمم الكحولي ـ الجوانب الصحية ١٤,٥٨

التسمم الكحولي علم نفس ١٥٧,٦١

التسمم المعدني ٢١٦,٨٦٢

التسمم المعدني الجوانب الصحية ١٤,٥٨

التسميد ٦٣١,٨

انظر أيضاً

الأسمدة؛ البوتاسيوم؛ السباخ البلدى؛ الفوسفات؛ الكيمياء الزراعية؛ النترات

×× إصلاح الأراضي؛ السباخ البلدي؛ النبات، علم؛ النباتات

التسميد الجوى ٦٣١,٨

التسهيلات البحرية ٦٢٣,٦٤

التسهيلات الجوية ٢٣,٦٦

التسهيلات الصحية ٦١٤,٧٩٣

التسهيلات العسكرية ٧٥٥,٧

انظر أيضًا

القواعد الحريية

التسوق انظر **الشراء**

التسول ٣٦٤,١٤٨

انظر أيضًا

[يتبع]

[تابع]

التسول

التخلف الاقتصادي؛ الجوع؛ الفقر

×× التشرد؛ المتسولون

التسول في الأدب ٨٠٩,٩٣١

التسول في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

التسويات السلمية انظر الاتفاقيات

التسويق ۸,۸۸ ، ۲۵۸٫۸

انظر أيضًا

إدارة المبيعات؛ الاستهلاك؛ الأسعار؛ الأسواق؛ الإعلان؛ الباعة؛ البيع؛ الدعاية؛ العينات؛ المتاجر؛

الجمعات الاستهلاكية؛ واجهات العرض

وأيضاً أسماء المنتجات والمواد الخام متبوعة بالتقسيم تسويق مثل: المبترول ـ تسويق

وكذلك رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تسويق

× ترويج المبيعات؛ المبيعات، ترويج

×× إختراق السوق البواكي

إدارة الأعمال البيع

الإدارة الصناعية التبادل التجاري

إدارة المبيعات تجارة التجزنة

الأساليب الإدارية المقيدة الروكرماتية

الاستراتيجية التنافسية السلع ـ تصريف

الإعلان بالسينما السماسرة

الإعلان بالصحف العرض والطلب

الإعلانات العطاءات

الإغراق (تسويق) العينات

الاقتصاد الجزئي الكفاية التسويقية

الإنتاج البيعات

الباعة المعارض

الباعة وفن البيع

انظر إدارة التسويق

التسويق_البحوث ٦٥٨,٨٣

التسويق _ إدارة

× بحوث السويق

التسويق_تكاليف ٣٣٨,٥٢٢

التسويق ـ الجوانب الاجتماعية

التسويق _ خدمات المعلومات ٢٥٨,٨٠١٨٣

```
التسويق ـ الطرق الإحصائية ١٨٢ - ٦٥٨,٨٠١٨٢
```

التسويق_الرقاية ٢٨٠٠٨٢

التسويق قوانن وتشريعات ٣٤٣,٠٨٤

التسويق، كفاية انظر الكفاية التسويقية

التسويق النماذج الرياضية ١٥١١٨ ، ٦٥٨,٨٠١

التسويق التعاوني ٣٣٤,٥ ، ٣٣٤,٥

انظر أيضًا

التسويق التكافلي

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الفواكه ـ تسويق تعاوني

×× التسويق التكافلي؛ التعاون الزراعي؛ الكفاية التسويقية؛ المزارع التعاونية

التسويق التكافلي ٢٥٨,٨

انظر أيضًا

التسويق التعاوني

×× التسويق التعاوني؛ الكفاية التسويقية

التسويق الجزئي ٦٥٨,٨٧

التسويق الدولي ۲۰۸٫۸ ، ۳۸۲

انظر أيضاً

الاستيراد؛ التجارة الخارجية التصدير؛ الشحن

×× التصدير

التسويق الزراعى انظر **الإنتاج الزراعي ـ تسويق**

التسويق الصناعي انظر الإنتاج الصناعي ـ تسويق

التسويق الكلي 208,87

التسويق المياشر ٦٥٨,٨٤

التسوية الأسية (إحصاء)

تسوية الديون انظر الديون ـ تسوية

التسوية السلمية للمنازعات الدولية ٣٤١,٧٩ ، ٣٢٧.١٧

انظر أيضًا

التحكيم الدولى؛ التوفيق الدولى؛ القانون الدولى؛ محكمة العدل الدولية؛ معاهدات الصلح المفاوضات؛ المنازعات الدولية؛ الوساطة الدولية

× الحل السلمى للصراعات؛ الحلول السلمية للمنازاعات الدولية؛ المنازعات الدولية _ التسوية السلمية

التحكيم الدولى؛ التعايش السلمى؛ التوفيق الدولى؛ السياسة الدولية؛ محكمة العدل الدولية؛
 المفاوضات؛ المنازعات الدولية؛ الوساطة الدولية

```
נמונ אור, אורוף
```

تشاد_تاريخ ٩٦٧,٤٣

التشاؤم ٦, ١٤٩، ٣٣، ١٣١

انظر أيضًا

البوم؛ التفاؤل

×× التحسن (علم نفس)؛ التطير؛ التفاؤل

التشاؤم في الأدب ٨٠٩,٩٣٨

التشاؤم في الأدب العربي ١٨١٠,٩٠٣٨

التشبع ٢٣, ١٤٥

انظر أيضًا

ضغط التشبع؛ نقطة التشبع

التشبع، تيار ٥٤١,٣٣

التشبع، ضغط التشبع

التشبع، منحنى ٥٤١,٣٣

التشبع، نقطة انظر نقطة التشبع

التشبع المغناطيسي انظر الفناطيسية تشبع

التشبه ۱۵۳,۱۵۲۳

التشبه بالرجال

التشبه بالنساء

التشبه في الأدب ٨٠٩,٩٣٥

التشبه في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣٥

تشتت الحرارة انظر **الحرارة، تشتت**

التشجير ٦٣٤,٩٥

انظر أيضاً

الأشجار؛ أوراق الأشجار؛ الشجيرات

×× الشجيرات

التشحيم ٦٢١,٨٩

انظر أيضًا

الاحتكاك؛ التزييت؛ الزيوت والشحوم

×× الاحتكاك؛ التزييت؛ الزيوت والشحوم

التشحيم بالرش ٢٢١,٨٩

تشخيص الأمراض ٦١٦,٠٧٥

انظر أيضًا

الأطفال _ أمراض _ تشخيص جسم الإنسان _ درجة الحرارة

الألم الله تجلط

الأمراض، علم النبض

التشخيص الطبيعي النساء ـ أمراض ـ التشخيص

التشخيص الكهريائي

وأيضاً جميع الموضوعات التي تبدأ بكلمة تشخيص، وكذلك الأمراض بأنواعها متبوعة بالتقسيم

تشخيص مثل: مرض السكر ـ تشخيص

×× الأمراض، علم

تشخيص الأمراض ـ سموم ٢١٥,٣٧٣

التشخيص بالأشعة ٦١٦,٠٧٥٧٢

×× أشعة إكس، الأمراض

التشخيص البصرى ٦١٦,٠٧٥٤٥

التشخيص الجراحي ٦١٧,٠٧٥

التشخيص الصوتى ٦١٦,٠٧٥٤٤

التشخيص الطبيعي ٦١٦,٠٧٥٤

التشخيص الكهريائي ٢١٦,٠٧٥٤٧

التشخيص الكيميائي ٦١٦, ٠٧٥٦

التشخيص المعملي ٢١٦,٠٧٥

التشخيص المفناطيسي ٦١٦,٠٧٥٤٨

التشخيص المقارن ٥٧٠٧٥ ، ٦٣٦

التشرد ٣٦٤,١٤٨

انظر أيضاً

الإصلاحيات؛ الأطفال المتشردون؛ التسول؛ جناح الأحداث

× الأحداث، تشرد؛ التسكع

×× الأحداث؛ جرائم بدون ضحية؛ جناح الأحداث؛ السرقة؛ المتشردون

التشرد ـ قوانين وتشريعات ٢٤٨ . ٣٤٥,

التشريح ٦١١

يستخدم للأعمال التى تتناول تشريح أعضاء جسم الإنسان. أما الأعمال التى تتناول شريح الحيوانات فتدرج تحت النبات الخيوانات فتدرج تحت النبات النبات المنات النبات الات النبات ا

تشريح

انظر أيضًا [يتبع]

ا**لتشريح** [تابع]

الأنسجة، علم الجهاز العصبى

التشريح المقارن الغدد ـ تشريح

جسم الإنسان الفسيو لوچيا

وأيضاً أعضاء جسم الإنسان متبوعة بالتقسيم تشريح مثل: الصدر قشريح؛ وكذلك رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تشريح

× علم التشريح

الأحياء، علم؛ الأنثروبولوچيا الفيزيائية؛ الأنسجة، علم؛ الجراحة؛ جسم الإنسان؛ الحواس؛
 الطب؛ الفسيولوچيا؛ المورفولوچيا

التشريح معامل ٢١١,٠٠٧٨

التشريح الاجتماعي ٣٠١,١٨٠٢٨

تشريح الحيوان انظر التشريح المقارن

تشريح الطيور انظر الطيور تشريح

التشريح الفني ٧٤٣,٤٦

انظر أيضًا

الرسم؛ الطب والفن؛ العرى في الفن؛ الفن

×× التناسب؛ الفن

التشريح المقارن ٩١,٤٥

انظر أيضًا

مورفولوچيا الحيوان

وأيضاً أسماء الحيوانات متبوعة بالتقسيم تشريح مثل: القرود ـ تشريح وكذلك بعض أعضاء

جسم الحيوان متبوعة بالتقسيم تشريح حيوان مثل: اللسان ـ تشريح حيوان

× الحيوان _ تشريح

×× الأنسجة، علم؛ الأنسجة الحيوانية؛ التشريح؛ الحيوان، علم؛ الحيوان ـ فسيولوچيا؛ الطيور ـ

تشريح؛ الماشية _ تشريح؛ المورفولوچيا؛ مورفولوچيا الحيوان؛ النشوء والارتقاء

تشريح المناطق ٦١١,٩

تشريح النبات انظر النبات ـ تشريح

التشريع ۲٤٠٫١

انظ أبضًا

السلطة التشريعية؛ الشريعة الإسلامية؛ القانون؛ المدونات التشريعية؛ الهيئات التشريعية

وأيضاً أسماء الموضوعات المتخصصة متبوعة بالتقسيم قوانين وتشريعات مثل: الضرائب قوانين وتشريعات مثل: الضرائب قوانين وتشريعات وأيضاً رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة القانون

×× السلطة التشريعية؛ السياسة؛ القانون؛ القانون الدستورى؛ القانوني الطبيعي

التشريع الإسلامي انظر **الشريعة الإسلامية**

الاستفتاء

انظر

التشريع المباشر

قوانين وتشريعات

انظر

التشريعات

التشريعات الاجتماعية ٣٤٤

انظر أيضًا

التأمين الاجتماعي؛ العدالة الاجتماعية؛ العمل والعمال ـ قوانين وتشريعات؛ مكاتب العمل

× القانون الاجتماعي

انظر

انظر

العمل والعمال ـ قوانين وتشريعات

التشريعات العمالية

الأحداث ـ تشفيل

تشغيل الأحداث انظر

انظر **الأطفال ـ تشغيل**

تشغيل الأطفال

انظر الصم ـ تشغيل

تشغيل الصم

تشغيل ضحايا الحرب انظر ضحايا الحرب تشغيل

الطلبة _ تشغيل

تشغيل الطلبة

العمالة الكاملة انظر التشغيل الكامل

انظر أشفال المعادن

تشغيل المعادن

انظر المعوقون ـ تشغيل

تشغيل المعوقين

المكفوفون ـ تشغيل

تشغيل المكفوفين

انظر الزجاج، تشكيل

تشكيل الزجاج

تشميت العاطس ٢١٢

×× الحظروالإباحة (العاملات)

انظر

التشنج ٥١٦,٨٤٥

انظر أيضًا

الصرع؛ الهستيريا

× الاكلاميا

×× الخوريا؛ الصرع

التشنج (طب مقارن) ۸۹٦۸٤٥ (عب مقارن)

×× الطب المقارن

التشنج ـ تشخيص ٥٧٠ . ٦١٦

التشنج ـ الجوانب الوراثية ١٢ ٥ / ٥ / ٥

المتشنج الصوتى ٦١٦,٨٤٥

التشنج الهستيرى ٦١٦,٨٤٥

التشهير ١٧٩,٨

انظر أيضًا

الإشاعات؛ الحرب النفسية؛ الكذب

×× الدعاية

التشوه الحراري ٣١,٣٨٢

التشوهات ۲۱۷,۳۷

×× العاهات

التشوهات ـ جراحة انظر جراحة التجميل

التشوهات - الجوانب النفسية ١٥٥,٩١٦

التشوهات الأصطناعية ٦١٧,٣٧

التشوهات الخلقية ٧١٧,٣٧

انظر أيضًا

جراحة التجميل؛ الجراحة التقويمية

وأيضاً التقسيم عيوب وتشوهات بعد بعض أجزاء الجسم مثل: القلب عيوب وتشوهات

×× جراحة التجميل

التشوهات الخلقية _ أسباب ٦١٧,٣٧

التشوهات الخلقية _ تشخيص ٢١٧,٠٧٥

التشوهات الخلقية _ جراحة ٢١٧,٣٧

التشوهات الخلقية _ الجوانب الوراثية ٢١.٥٧٥

التشويش ۲۲۱٬۳۸۰٤۳٦

انظر أيضًا

التشويش الإلكتروني؛ محطات التشويش

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تشويش مثل: الراديو-تشويش

التشویش (فلك) ۲۲,٦۸۲

التشويش، محطات انظر محطات التشويش

التشويش الإلكتروني ٢٢١,٣٨٠٤٣٦

انظر أيضًا

محطات التشويش

×× التشويش

التشويه ۸,۸۷۷ ، ۹۱٦,٥٥١

التشويه في الأدب ٨٠٩,٩٣١

التسويه في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

التشيخ انظر الشيخوخة

```
تشیکوسلوفاکیا ۹۱٤,۳۷
```

تشیکوسلوفاکیا ـ تاریخ ۹٤٣,۷

التشيللو ٢٨١,٨١٧٤

التشيللو ـ موسيقى ٤ ، ٧٨٧

تشييد الآلات انظر الآلات-تشييد

تشييد المبانى انظر البناء؛ المبانى

تشييع الميت والبكاء عليه انظر الميت تشييعه والبكاء عليه

التصادم، سرعة التصادم

التصاوير اللوحات الفنية

التصين (تفاعلات كيميائية) ٥٤٧,٢٢٥

التصحر ۳۳۳,۷۳٦ ، ١,٤١٥٥

انظر أيضاً

إصلاح الأراضى؛ تعمير الأراضى؛ الجدب؛ الجفاف؛ الزراعة؛ الصحارى؛ المناطق الجافة

تصحيح الانحراف انظر الانحراف، تصحيح

تصحیح النیران (مدفعیة) ۳٥٨,١٢

×× المُدفعية

التصدير ٣٨٢,٦

انظر أيضًا

الاتفاقيات التجارية؛ الاستيراد؛ التسويق الدولي

× الصادرات والواردات

×× الاستيراد؛ التجارة الخارجية؛ التسويق الدولي؛ السياسة التجارية

التصدير أذون ٣٥٢,٨

التصدير وخص ٣٨٢,٦٤

التصدير-ضرائب ٣٣٦,٢٦٣

التصدير_قوائم ٣٨٢,٦٠١٦

التصدير _ قوانين وتشريعات ٢٤٣, ٠٨

التصدير قيود ٣٨٢,٦٤

التصدير مراقبة ٣٨٢,٦٤

التصدير، مكاتب ٣٨٢,٦٣

× مكاتب التصدير

التصديق الرسمى ٢١٤, ٣٥٠

انظر أيضًا

الأختام؛ الوثائق القانونية

× الوثائق _ تصديق

```
التصرفات الدستورية ٣٤٢,٠٤
```

تصريح بلفور انظر وعد بلفور

تصريف السلع انظر السلع ـ تصريف

تصفيف الشعر انظر الشعر، تصفيف

التصلب ۲۲,۰۱۳٤۲ ، ۲۳۲۰,۰۲۳۵

تصلبالأنسجة ٦١٦,٨٣٤

تصلب الأنسجة ـ الجوانب الصحية ١٤,٥٩٨٣٤

تصلب الشرايين ٦١٦,١٣٦

× الشرايين والأوردة ـ تصلب

×× الشرايين والأوردة

تصلب الشرايين ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩١٣٦

التصلیح ۲۲۰٬۰۰۱ ، ج۱ ۸۲۸۰_

انظر أيضًا

أسماء الأجهزة والمعدات متبوعة بالتقسيم تصليح مثل: التليفزيون ـ تصليح

×× الصيانة؛ قطع الغيار

التصهيم ۲۲۰٬۰۰۲

انظر أيضًا

الآثاث ـ تصميم؛ التصميم الزخرفي

وأيضاً أسماء الأجهزة والمعدات متبوعة بالتقسيم تصميم مثل: السيارات تصهيم

×× الديكور

تصميم الآلات انظر الآلات تصميم

تصميم الأزياء ٦٤٦,٤

انظر أيضًا

الأزياء؛ الحياكة؛ الملابس

× الأرياء، تصميم

×× تفصيل الملابس؛ عروض الأزياء؛ معارض الأزياء

تصميم الإنتاج ٢٥٨,٥٧٥٢

×× الإنتاج؛ جودة الانتاج؛ الكفاية الإنتاجية

التصميم الإنشائي ٢٢٤,١٧٧١

انظر أيضًا

الجهد والإجهاد؛ العمارة _ تصميمات؛ المباني

×× الأساسات؛ نظرية الإنشاءات؛ هندسة الانشاءات

```
التصميم الإنشائي .. خرائط ٢٢٢ - ٦٢٤, ١٧٧١
```

التصميم الإنشائي ـ الطرق الرياضية ١٥١ ١٧٧١٠ ٦٢٤,

تصميم التجارب ٦٢٣,٨١٩

انظر أيضاً

البحث؛ العلوم _ تجارب

×× الإحصاء؛ الفيزياء الرياضية

التصميم الزخرفي ٤٥٠٤٧

انظر أيضًا

الرسم؛ الزخرفة؛ الفن الزخرفي

×× التصميم؛ الفن؛ الفنون التطبيقية

التصميم الصناعي ٧٤٥,٢

انظر أيضًا

التصميم الهندسي؛ الرسم المكانيكي؛ المصانع _ تصميم؛ هندسة البيئة

×× الرسم الميكانيكي؛ الفن _ صناعة وتجارة؛ النظم الهندسية

تصميم المكائن انظر الآلات تصميم

تصميم النظم (حاسبات إلكترونية) ٠٠٣

انظر أيضاً

البيانات، معالجة آلية؛ تحليل النظم

× النظم _ تصميم

×× تحليل النظم؛ توصيف النظم؛ الحاسبات الإلكترونية؛ هندسة النظم

التصميم الهندسي ٦٢٠,٠٠٤٢

انظر أيضًا

التصميم

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تصميمات هندسية مثل: الحاسبات الإلكترونية ـ

تصميمات هندسية

× الهندسة _ تصميم

×× الجهد والإجهاد

التصميم الهندسي ـ الطبعة الزرقاء ٢٢٠,٠٠٤٢

× الطبعة الزرقاء

تصميمات

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: العمارة ـ تصميمات

انظر العمارة ـ تصميمات

تصميمات المباني

العمارة _ تصميمات انظر التصميمات المعمارية

الحاسبات الإلكترونية _ تصميمات هندسية

التصميمات الهندسية (حاسب آلي)

التنصت انظر

انظر

التصنت

التصنيع ٣٣٨,٠٩

انظر أيضاً

الآلات؛ التخطيط الصناعي؛ التنمية الصناعية؛ السياسة الصناعية؛ الصناعات؛ المصانع؛ الورش

وأيضاً أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الصناعات مثل: مصر الصناعات

×× التخطيط الاقتصادي؛ التخطيط الصناعي؛ التنمية الاقتصادية؛ التنمية الصناعية؛ الصناعة؛

المصانع؛ المعونة الفنية؛ الورش

التصنيع اقتصاديات ٢٣٨,٠٩

×× الاقتصاد الرباضي

التصنيع - تاريخ ٣٣٨, ٠٩

×× التاريخ الإقتصادي

التصنيع ـ النماذج الرياضية ١٥١١٨ ٣٣٩,٩٠١٥١١

انظر البترول ـ صناعات تصنيع البترول

التصنيف ١٠٠١

انظر أيضًا

اختزان واسترجاع المعلومات؛ إعادة التصنيف؛ تصنيف الكتب؛ المخطوطات _ تصنيف

وأيضاً أسماء الموضوعات متبوعة بالتقسيم تصنيف مثل: النباتات - تصنيف؛ وكذلك رؤوس

الموضوعات التي تبدأ بكلمة تصنيف

×× تصنيف العرفة؛ نظم التصنيف

انظر تصنيف الكتب

التصنيف الببليوجرافي

التصنيف البدائي ١٠٠١

التصنيف الوجهي انظر تصنيف بليس

تصنيف التكاليف ٢٥٧,٤٢

انظر أيضًا

محاسبة التكاليف

× التكاليف، تصنيف

الحيوانات ـ تصنيف انظر تصنيف الحيوانات

الخرائط تصنيف انظر تصنيف الخرائط

التصنيف العشري

انظر

تصنيف ديوى العشرى

تصنيف الكولون

انظر

تصنيف رانجاناثان

```
التصنيف العشري ٢٥,٤٣١ .
```

انظر أيضًا

تصنيف الكتب

× تصنیف دیوی العشری

×× تصنيف الكتب؛ نظم التصنيف

التصنيف العشرى العالمي ٢٥,٤٣٢ .

×× نظم التصنيف

تصنيف العلوم انظر تصنيف المعرفة

تصنيف القانون انظر **القانون - تصنيف**

تصنيف الكتب ٢٥,٤٠

يقسم بالموضوعات مثل: تصنيف الكتب الطب

انظر أيضًا

التصنيف الببليوجرافي؛ التصنيف العشرى؛ الفهارس؛ الخطوطات _ تصنيف

× الكتب _ تصنيف؛ المكتبات _ تصنيف

×× الإجراءات الفنية الفهرسة

الببليوجرافيا الفهرسة الموضوعية

التصنيف الكتب

التصنيف العشرى المكتبات

تصنيف المعرفة الكتبات، علم

رؤوس الموضوعات

تصنيف الكولون ٢٥,٤٣٥ .

× تصنیف رانجاناثان

تصنيف المخطوطات انظر المخطوطات تصنيف

تصنيف المعادن انظر المعادن تصنيف

تصنيف العرفة ٢٥,٤ ، ١٠٠٠

انظر أيضًا

التصنيف؛ تصنيف الكتب

× تصنيف العلوم؛ تقاسيم العلوم؛ المعرفة _ تصنيف

تصنيف مكتبة الكونجرس ٢٥,٤٣٣٠

تصنيف المملكة الحيوانية انظر الحيوانات تصنيف

تصنيف المواد غير المطبوعة انظر المواد غير المطبوعة - تصنيف

تصنيف النباتات انظر النباتات ـ تصنيف

تصنيف الوثائق انظر الوثائق ـ تصنيف

```
التصنيف الوجهي ٢٥,٤٣٤
```

× تصنیف بلیس

انظر الوسائل السمعية والبصرية _ تصنيف

تصنيف الوسائل السمعية والبصرية

التصورية (فلسفة) ١٤٩,١

انظر أبضًا

الواقعية

التصوف ۲۰۷، ۱٤۹٫۳

يستخدم للأعمال الشاملة في التصوف والطرق الصوفية

انظر أيضًا

البراهمية؛ البوذية؛ التصوف ـ تاريخ؛ التصوف الإسلامي ـ المدارس الأولى؛ التصوف الإسلامي ـ

مصادر؛ الطرق الصوفية؛ المتصوفون

× الصوفية

×× الإسلام؛ الطرق الصوفية؛ البوذية؛ الحياة الروحية

التصوف (دیانات مقارنة) ۲۹۱,٤٢

التصوف تاريخ ٢٠٧,٠٩

×× التصوف

التصوف ـ الدراسات المقارنية ٢٩١,٤٢

التصوف علم نفس ١٥٠,١٩٢

التصوف ـ المصدر الإسلامي

التصوف المصدر الفارسي

التصوف المصدر المسيحي

التصوف ـ المصدر المصري

التصوف ـ المصدر الهندي

×× التصوف الإسلامي ـ مصادر

التصوف المصدراليهودي ٢٠٧

التصوف الإسلامي ٢٦٠

انظر أيضًا

الأنس؛ الرجاء؛ الطرق الصوفية؛ الكرامات؛ المراقبة والقرب؛ المقام؛ اليقين

وأيضاً الطرق الصوفية بأسمائها مثل: الصفوية، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية

(التصوف الإسلامي) مثل: الزهد (تصوف إسلامي)

×× الأخلاق الإسلامية؛ الإسلام؛ الطرق الصوفية؛ الفلسفة الإسلامية

التصوف الإسلامي ـ تاريخ ٢٦٠,٩

التصوف الإسلامي ـ مدارس ٢٦٤

انظر أيضاً

كل مدرسة بإسمها مثل: التصوف الإسلامي - المدرسة السلفية

×× التصوف

التصوف الإسلامي ـ المدارس الأولى

انظر أيضاً

المدارس بأسمائها مثل: التصوف الإسلامي ـ المدرسة السيارية

×× التصوف

التصوف الإسلامي ـ مدرسة الإنحاد والحلول

التصوف الإسلامي ـ المدرسة الإشراقية السهرورية

التصوف الإسلامي ـ مدرسة البصرة ٢٦٤,٢

التصوف الإسلامي ـ مدرسة بغداد ٢٦٤,٣

التصوف الإسلامي - المدرسة الجنيدية ٢٦٥,٤

التصوف الإسلامي - المدرسة الحكيمية ٢٦٥,٧

التصوف الإسلامي ـ المدرسة الخرازية ٢٦٥٫٨

التصوف الإسلامي ـ المدرسة الحنيفية ٢٦٥,٩٤

التصوف الإسلامي المدرسة السلفية ٢٦١

× التصوف السلفي

×× ابن تيمية، تصوفه؛ التصوف الإسلامي ـ مدارس

التصوف الإسلامي - المدرسة السنية ٢٦٢

× التصوف السني

التصوف الإسلامي - المدرسة السهلية ٢٦٥,٦

التصوف الإسلامي .. المدرسة السيارية ٢٦٥,٩٢

×× التصوف الإسلامي ـ المدارس الأولى

التصوف الإسلامي ـ مدرسة الشام ٢٦٤,٥

التصوف الإسلامي ـ المدرسة الطيفورية ٢٦٥,٣

التصوف الإسلامي - المدرسة القصارية ٢٦٥,٢

التصوف الإسلامي .. مدرسة الكوفة ٢٦٤,٩

التصوف الإسلامي ـ المدرسة الحاسبية ٢٦٥,١

التصوف الإسلامي ـ مدرسة المدينة ٢٦٤,١

التصوف الإسلامي .. مدرسة مصر ٢٦٤,٤

```
التصوف الإسلامي - المدرسة الملاقية ٢٦٤,٩
```

التصوف الإسلامي مدرسة نيسابور ٢٦٤,٦

التصوف الإسلامي ـ مدرسة وحدة الوجود ٢٦٣,٥

التصوف الإسلامي مصادر ٢٦٤

يستخدم للأعمال الشاملة عن مصادر التصوف الإسلامي. انظر أيضاً المصادر بأسمائها مثل:

التصوف ـ المصدر الهندي

×× التصوف

التصوف الإسلامي ـ المقامات والأحوال والاصطلاحات ٢٦٨,٢٦٧

× الأحوال؛ الاصطلاحات (تصوف)؛ المقامات

×× التصوف

التصوف الإسلامي _ نظريات ٢٦٠,١

×× التصوف

التصوف السلفى انظر التصوف الإسلامي - المدرسة السلفية

التصوف السنى انظر التصوف الإسلامي - المدرسة السنية

تصوف الفلاسفة ١٨٩,١

× الفلاسفة، تصوف

التصوف المسيحي ١٨٨,٥

التصوف والأدب ٨٠٩,٩٣١

التصوف والشعر ١١٠٠٦٤

التصويب ٧٩٩,٣١

التصويب (علوم عسكرية) ٣٥٥,٥

التصويت ٣٢٨,٣٧٧

انظر أيضاً

الاستفتاء؛ الأغلبية؛ الانتخابات؛ حق الانتخاب؛ الدولة النيابية؛ الناخبون

وأيضاً بعض الفئات متبوعة بالتقسيم تصويت مثل: النساء-تصويت

×× الاستفتاء الديمقراطية

الاقتراع السرى السياسة

الانتخابات قانون الانتخابات

حق الانتخاب القانون الدستوري

الدوائر الانتخابية المواطنة

الدولة النيابية النساء_ تصويت

```
التصويت_آلات ۲۲۸,۳۷۷۰۲۸
```

التصويت قوانين وتشريعات ٣٤٢,٠٥

التصويت الإجباري ٣٢٨,٣٧٧

التصويت التراكمي ٣٢٨,٣٧٧

التصويت الجماعي ٣٢٨,٣٧٧

التصويت الغيابي ٣٢٨,٣٧٧

التصوير ٧٧٠

انظر أيضًا

آلات التصوير؛ أحكام التصوير؛ الأفلام؛ التصوير الجوى؛ شرائح الأفلام؛ عدسات التصوير؛ المصابيح الوميضية؛ المصورون

وأيضاً رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تصوير، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (تصوير) مثل: الفوتوستات (تصوير)

التربية الفنية؛ التصوير الضوئى؛ الجمال، علم؛ الصور؛ صور الأشخاص؛ الفنون؛ الفنون
 التشكيلية؛ الفنون الجميلة؛ كيمياء التصوير؛ المصابيح الوميضية

التصوير (مهنة) ۲۳۲,۲۳۲

انظر أيضًا

المصورون

×× المصورون

التصوير (هواية) ۲۳۳ ، ۷۷۰

التصوير _ آلات انظر **آلات التصوير**

التصوير ـ أجهزة ٧٧١,٣ ، ٦٨١,٤١٨

انظر أيضًا

آلات التصوير

×× آلات التصوير

التصوير، أحكام انظر أحكام التصوير

التصوير إضاءة ٦٢١,٣٢٢٥ ، ٦٢١,٣٢٢٩

التصوير ـ أوراق الطباعة ٧٧١,٥٣٢٣

التصوير - التأثيرات الخاصة ٢٨٠ ، ٧٧

التصوير ـ نجارب ٢٤٧٠ ، ٧٧

التصوير - تحميض وطبع انظر الأفلام تحميض وطبع

التصوير ـ التطبيقات العلمية ٨٨٨٣

التصوير ـ الجوانب الاجتماعية

التصوير - تكبير ٧٧١,٤٩

× تكبير الصور

التصوير الصورالسالبة ٢٣٨,٠٧٧

التصوير الطرق الفنيةة ٢٨ . ٧٧٠

النصوير ـ قوانين وتشريعات ٢٦ ، ٧٧٠

التصوير متاحف ٧٧٠,٧٤

التصوير ـ مرشحات الضوء ٢٧١,٣٥

التصوير ـ مسابقات ٢٧٠٠٧٧

التصوير ـ معارض ٤٧٠,٧٧

التصوير معامل ٧٧١,١

التصوير-مواصفات الأمان ١٨٨ ، ٧٧٠

التصوير فسخ ٧٧٣

تصويرالأسماك ٧٧٨,٩٣٢

انظر أيضًا

الأسماك ـ صور

× الأسماك _ تصوير

×× الأسماك ـ صور؛ تصوير الطبيعة

تصويرالأشجار ٧٧٨,٩٣٤

xx الأشجار

تصويرالأطفال ٧٧٨,٣٤

× الأطفال _ تصوير

التصوير بالأشعة

انظر أيضاً

التصوير الطبي

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم التصوير بالأشعة مثل: القصبة الهوائية ـ التصوير

بالأشعة

×× الأشعة، علم

التصويربالراديو ٧٧٤ ، ٣٢٢ ، ٧٧٨,٣٢٢

انظر أيضاً

الاتصالات عبرالأقمار الصناعية

التصويرباللاسلكي ٤٧٧

التصويرالبانورامي ٧٧٨,٣٦

```
التصويرالييولوچي ٣٨٨٧
```

انظر أيضًا

تصوير الأسماك؛ تصوير الحيوانات؛ تصوير الطيور

التصوير التجاري ٦٥٩,١٣٢٣

انظر أيضًا

الإعلانات

التصويرتحت الماء ٧٧٨,٧٣

التصويرالتليفزيوني ٥٩,٨٧٧

انظر أيضيًا

أشرطة التسجيل التليفزيوني؛ الأفلام التليفزيونية؛ التصوير السينمائي؛ القيديو _ أشرطة

× التليفزيون ـ تصوير

×× الأفلام التليفزيونية؛ التصوير السينمائي

التصوير الجاف انظر تصوير المستندات

تصوير الجبال ٧٧٨,٩٣٦

التصوير الجنسي ٧٧٨,٩٢٨

×× تصوير العراة

التصويرالجوى ٥٢٢,٦٣ ، ٥٢٢,٦٣٥

يستخدم للأعمال التي تتناول التقاط الصور من الجو واستخدامها في المجالات المختلفة، أما

الأعمال التي تتناول تداول وصيانة وتصنيف الصور الجوية فتدرج تحت: الصورالجوية

انظر أيضًا

الصورالجوية

× الفوتو جراميريا

×× الاستشعار عن بعد؛ التصوير؛ الجيولوچيا التصويرية؛ الجيومورفولوجيا؛ المساحة الجوية

التصوير الجوى العسكري ٦٢٣,٧٢

التصوير الجوى في الآثار ٢٢,٦٣٥

التصوير الجوي في الجغرافيا ٢٢,٦٣٥

التصوير الجوى في الجيولوجيا ٢٢,٦٣٥

التصوير الجوي في الزراعة ٢٢,٦٣٥

تصويرالحيوانات ٧٧٨,٩٣٢

انظر أيضًا

الحيوانات ـ صور

× الحيوانات _ تصوير

×× تصوير الطبيعة؛ الحيوانات _ صور؛ الحيوانات في الفن

```
التصويرالخارجي ١٧,٨٧٧
                                                                     تصويرالخيل ٧٧٨,٩٣٢
                                                                  التصويرالداخلي ٢٧٨,٧٢
                                                                    تصويرالزهور ٩٣٤ ٨٧٨
                                                                  انظر أيضًا
                                                                 الزهور ـ صور
                                                                 ×× الزهور ـ صور
                                                                        التصويرالزيتي ٥٠٧
                                                                  انظر أيضاً
                                         الألوان؛ التكعيبية؛ الصور؛ الواقعية في الفن
                                                    التصوير الزيتي ـ الجوانب النفسية ١٩٠,١٩
                                                           التصوير الزيتى مسابقات ٩٧٠٠٥٧
                                                       التصويرالزيتي موضوعات ٥٥٤ ـ ٥٥٨
                                                                   التصويرالسريع ٢٧٨,٣٧
                                                                 التصويرالسينمائي ٥٣ ٨٥٨٧٧
                                                                  انظر أيضًا
آلات التصوير السينمائي؛ الأفلام السينمائية؛ التصوير التليفزيوني؛ الخدع السينمائية؛ السينما
                                                              × السينما _ تصوير
               ×× الأفلام السينمائية؛ التصوير التليفزيوني؛ السينما؛ السينما ـ صناعة وتجارة
                                              التصوير السينمائي ـ أجهزة الكترونية ٢٨ ٥٣٠ ٢٨
                                         التصويرالسينمائي اضاءة ٦٢١,٣٢٢٥ ، ٦٢١,٣٢٢٩
                                                           التصويرالسينمائي ـ عرض ٥٥,٥٧٧
                                                      التصوير السينمائي ـ ميكنة ٢٨ - ٧٧٨, ٥٣ - ٧٧٨
                                                          التصوير السنمائي الإشعاعي ٧٧٨,٥٣
                                                         التصوير السينمائي المجسم ٥٣٤١ ـ ٧٧٨
                                                         التصوير السينمائي في الطب ٧٧٨,٥٣
                                                                  التصويرالصحفي ٤٩٠٧٠.
                                                                   التصويرالصناعي ٣٨٨٣
                                                                       التصويرالضوئي ٧٧
                                                                  انظر أيضاً
                                    الأفلام؛ التصوير؛ عدسات التصوير؛ الورق الحساس
                                                          × التصوير الفوتوغرافي
                                                                        ××الفن
```

```
التصويرالطبي ٧٧٨,٣
```

انظر أيضًا

التصوير العلمي

× الطب _ تصوير

×× التصوير بالإشعة؛ التصوير العلمى

تصويرالطبيعة ٧٧٨,٩٣

انظر أيضًا

تصوير الأسماك؛ تصوير الحيوانات؛ تصوير الطيور

× الطبيعة، تصوير

تصويرالطيور ٧٧٨,٩٣٢

انظر أيضًا

الطيور ـ صور

× الطيور _ تصوير

×× تصوير الطبيعة؛ الطيور ـ صور؛ الطيور في الفن

تصويرالعراة ٧٧٨,٩٢٨

انظر أيضًا

التصوير الجنسي

×× العراة ؛ العرى في الفن

التصويرالعسكرى ٧٧٨,٩٩ ، ٦٢٣,٧٢

التصويرالعلمي ٣,٨٧٧

انظر أيضًا

التصوير الطبي

×× التصوير الطبي

التصوير الفضائى انظر التصوير الفلكى

التصويرالفلكي ٢٢,٦٣

× التصوير الفضائي

التصويرالفني ۲۸،۲۸

التصوير الفوتوغرافي انظر التصويرالضوئي

التصوير في التعدين

التصوير في التعليم

```
التصوير في الجغرافيا
```

التصويرفي الجيولوجيا

التصويرفي الهندسة ٢٢١,٣٦٧

التصوير القانوني ٣٦٣,٢٥٨

يستخدم للأعمال التي تتناول الصور كدليل قانوني

تصويرالكلاب ٧٧٨,٩٣٢

×× الكلاب

التصويرالليلي ١٩٧٨,٧٧٩

التصويرالجسم ٤٨٧٨

×× البعد الثالث؛ الصور الجسمة

التصويرالجهرى ٧٧٨,٣١

انظر أيضًا

التصويرالمصغر

× التصوير الميكروسكوبي

×× التصوير المصغر؛ الميكروفيلم

التصويرالساحي ٢٦,٩٨٢

تصويرالمستندات ٧٧٣,٢

× التصوير الجاف؛ المستندات _ تصوير

التصويرالمصغر ٦٨٦,٤٨

انظر أيضاً

التصوير المجهري؛ المصغرات الفيلمية؛ الميكروفيش

×× التصوير المجهرى؛ المصغرات الفيلمية

التصويرالملون ٧٧٨,٦

× الألوان، تصوير

التصوير الميكروسكوبي انظر **التصوير الجهري**

تصويرالنساء ٧٧٨,٩٢٤

التضاريس ١,٤٥٥

التضاريس السطحية ١٨٤١ه٥

تضامن

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات الصناعية مثل: الشركات ـ تضامن؛ السكك الحديدية ـ

تضامن

×× التعاون؛ الفردية

النضامن الاجتماعي انظر التأمين الاجتماعي

```
التضامن العربي ٣٢٧,١٧
```

×× الوحدة العربية

التضامن العربي الآسيوي ٢٢٧,٥٦٠٥

التضامن العربي الأفريقي ٢٠٦٥,٥٦٠٦

التضحية ١٧١,٨

انظر أيضًا

الجهاد؛ القداء

×× الاضطهاد؛ الإيثار؛ الله في الدين والفلولكلور.

التضحية بالنفس (علم نفس) ١٧١,٨

التضخم المالي ٣٣٢,٤١

انظر أيضًا

الأزمات الاقتصادية؛ الإصلاح النقدى؛ الانكماش المالى؛ السياسة المالية؛ الكساد الاقتصادى؛ النقود

×× الأزمات الاقتصادية؛ الإصلاح النقدى؛ الدورات الاقتصادية؛ الغلاء؛ قاعدة الذهب؛ النقود

التضخم المالي - النماذج الرياضية ما ١٥١١٨ ٣٣٢,٤١٠

التضخم المالي والمحاسبة ٢٥٧,٤٨

التضخم الوظيفي ٢٥٨,٣١

انظر أيضًا

الإصلاح الإدارى؛ البيروقراطية؛ توصيف الوظائف

×× الإصلاح الإدارى؛ الفساد الإداري

التضليل (منطق) ١٦٨

× المغالطة

×× المنطق

التضليل في الإعلان انظر الإعلان المضلل

التطابق ٥١٦,٢

انظر أيضًا

الأشكال الهندسية

التطبيقات الصناعية

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: أشعة جاما - التطبيقات الصناعية

التطرف ۳۲۰٫۵۳

التطرفالديني ۲۹۱٫۷ ، ۳۰۱٫۹۳۵

انظر أيضًا

الاضطهاد الديني؛ التعصب الديني

```
التطريز ٧٤٦,٤
```

انظر أيضًا

الحياكة؛ شغل الإبرة؛ شغل الخرز؛ الكروشيه

×× الحياكة؛ الزخرفة؛ شغل الإبرة؛ شغل الخرز؛ الفن؛ الفن الزخرفي

التطعيم ٢١٤,٤٧

انظر أيضًا

الأوبئة؛ التطهير؛ التعقيم؛ الجدرى؛ الطاعون؛ العدوى والأمراض المعدية؛ اللقاحات؛ المناعة ضد

الأمراض

وأيضاً أسماء الأمراض متبوعة بالتقسيم لقاحات مثل: الجدري-لقاحات

× التحصين ضد الأمراض؛ الحصانة ضد الأمراض

الأمراض عدوى؛ الأمصال؛ التيفود؛ الجدرى؛ الحجر الصحى؛ الصحة الوقائية؛ العدوى
 والأمراض المعدنة؛ الفيروسات؛ اللقاحات؛ المناعة ضد الأمراض

التطعيم ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ١٤٣

×× الطب ـ قوانين وتشريعات

التطعيم للمعركة (علوم عسكرية) ٣٥٥,٥

تطعيم البقول (يستخدم نفس الشكل مع بقية المحاصيل) ٢٣١,٥٤١

تطعیم التریة ۲۲۱٫۸۲، ۲۲۸٫۲۶

تطعيم الحيوانات ٦٣٦,٠٨٩٤٤٨

× الحيوانات، تطعيم

×× الحيوانات؛ الحيوانات ـ أمراض

تطعيم النباتات ٦٣١,٥٤١

×× تكاثر النبات؛ تلقيح النبات؛ التهجين؛ النبات، علم

التطفل ٥٩١,٥٥ ه١٨٥٥

×× الطفيليات، علم

التطفل الاجتماعي ٣٠١,١

التطهرية ١٧١,٦

انظر أيضًا

الأخلاق؛ السلوك الاجتماعي؛ العفة

×× الحياة الروحية

التطهير ٦١٤,٤٨

انظر أيضًا

التبخير؛ تبخير وتعفير النباتات؛ التعقيم؛ المطهرات

[يتبع]

```
التطهير [تابع]
```

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تطهير مثل: الكتب ـ تطهير؛ مزارع الدواجن ـ تطهير؛ المستشفيات ـ تطهير

× البيوريتانية

×× التطعيم؛ التعقيم (للميكروبات) ؛ التعقيم الطبى؛ الجراثيم ـ مقاومة؛ العدوى والأمراض
 المعدية؛ المطهرات؛ النفايات

تطهير الأبدان والثياب ٢٥٢,١

× الأبدان، تطهير؛ الثياب، تطهير

xx الطهارة

تطهير الأنهار والبحيرات ٦١٤,٤٨

انظر أيضًا

الصحة العامة؛ الصحة الوقائية؛ مطهرات الأنهار والبحيرات؛ المياه _ تلوث

× الأنهار والبحيرات _ تطهير

تطهيرالنجاسات ٢٥٢,١

×× الطهارة

التطور ۳۰۱,۲٤۲

التطور، نظرية انظر النشوء والارتقاء (نظرية)

التطورالاجتماعي ٣٠١,٢٤

انظر أيضًا

الإنسان ـ الأصل والآثار؛ التغير الاجتماعي؛ التنمية الاجتماعية؛ الحضارة

×× الإنسان ـ الأصل والآثار؛ التغيير الاجتماعى؛ التفاعل الاجتماعى؛ الجمود الاجتماعى؛ العلم
 والحضارة؛ الجتمع؛ النضج الاجتماعى

التطور الإقتصادى انظر الاقتصاد ـ تاريخ

تطور الأنا انظر **الأنا، تطور**

التطور البيولوچي انظر **النشوء والارتقاء** (نظرية)

تطور الخلايا انظر **الخلايا ـ تطور**

التطورية (فلسفة) ١٤٦,٧

التطوع ۲۵۰٫۱۱

انظر أيضاً

التجنيد الإجباري؛ الخدمة الاجتماعية التطوعية؛ الخدمة العسكرية _ المتطوعون

وأيضاً بعض المهن متبوعة بالتقسيم تطوع مثل: المكتبيون ـ تطوع

تطوير الإدارة انظر **الإدارة ـ تطوير**

```
التطير ١٤٩,٦
```

انظر أيضاً

الأحلام؛ البوم؛ التشاؤم؛ التفاؤل

×× الخرافات

التظاهر، حق انظر حق التظاهر

التظلمات (قانون) ۳٤٧,٠٥

التعادل الأيوني ٢٦٧٢٣ ٥٤١

× الأيونات، تعادل

×× التأين

التعادلية (أدب) ٨٠٨,٩٣٨

التعادلية (فلسفة) ١٤٧

التعازى انظر **التعزية**

التعاصدية (علم نفس)

التعاظف ١٥٢,٤٢

××الانجاه (علم نفس)؛ الميول (علم نفس)

التعاقب الجغرافي ٥٢٥,٥

التعاون ٣٣٤

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ ونظرية التعاون، أما الأعمال التي تتناول الحركة والمشروعات

التعاونية فتدرج تحت: الجمعيات التعاونية

انظر أيضًا

البنوك التعاونية؛ التضامن؛ التعاون الدولي؛ التعاون الزراعي؛ الجمعيات التعاونية؛ المساكن

التعاونية

× التعاون الاقتصادي

×× الاقتصاد؛ تبادل النفعة

التعاون ـ جمعيات انظر **الجمعيات التعاوثية**

التعاون الآسيوي ٣٤١,٢٤٧

التعاون الأفريقي ٣٤١,٢٤٩

التعاون الاقتصادى انظر التعاون

التعاون الأوربي ٣٤١,٢٤٢

يستخدم للأعمال التي تتناول التعاون بين الدول الأوربية في كافة المجالات. أما الأعمال التي

تتناول التعاون في المجال السياسي فتدرج تحت: الانتحاد الأوربي

التعاون الثقافي ٣٠١,٢ ، ٣٤١,٧٦ ، ٣٧٠,١٩

انظر أيضًا

الاتفاقيات الثقافية؛ التبادل الثقافي؛ شبكات المكتبات والمعلومات؛ العلاقات الثقافية

×× التعاون الفكري

التعاون الحكومي ٣٣٤

×× الملكية العامة

التعاون الدولي ٣٤١,٧ ، ٣٢٧,١٧

انظر أيضاً

الأمم المتحدة؛ الأمن الدولى؛ التعاون الأوربى؛ التعاون الفكرى؛ القانون الدولى؛ المنظمات الدولية؛ المؤتمرات الدولية

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم التعاون الدولي مثل: الاقتصاد المنزلي ـ التعاون الدولي الدولي الدولي

×× الأحلاف العسكرية؛ الاقتصاد الدولى؛ التعاون؛ التعمير؛ السياسة الخارجية؛ عصبة الأمم؛
 العلاقات الخارجية؛ المنظمات الدولية؛ الوكالات الدولية

التعاون الزراعي ٣٣٤,٦٨٣

انظر أيضاً

التسويق التعاوني؛ الزراعة _ جمعيات؛ المزارع التعاونية

× الزراعة التعاونية

×× التعاون؛ المزارع التعاونية

التعاون العسكري ٣٤١,٧٢

انظر أيضاً

الاتفاقيات العسكرية؛ الأحلاف العسكرية؛ العلاقات العسكرية؛ المساعدات العسكرية

التعاون الفكري ٣٠١,٢

انظر أيضاً

التعاون الثقافي؛ شبكات المكتبات والعلومات؛ العلاقات الثقافية

×× الاتفاقيات الثقافية؛ التعاون الدولى

التعاويث ١٣٣,٤٤

×× الأحجبة والتمائم؛ الأدب الشعبي؛ الخرافات؛ السحر؛ الطلاسم السحرية

التعاوية (المسيحية) ٢٧٦,٥٩

التعايش السلمي 321,73

انظر أيضًا

التسوية السلمية للمنازعات الدولية؛ السلام العالى؛ المنازعات الدولية؛ الوفاق الدولي

× المعايشة السلمية

التعب ٢٨٨١,١٥١ ، ١٤٤٧,١٢٦

انظر أيضاً

الاسترخاء؛ التوتر؛ الراحة؛ العلاج بالاسترخاء

× الإجهاد؛ الإرهاق؛ الإعباء

×× الأمراض المهنية؛ الراحة

التعبئة ١٥٥,٥٥٢ ، ٢١٠١٨٣,١٢٢

انظر أيضاً

التعليب والحفظ؛ التغليف؛ العبوات

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تعبئة مثل: اللحوم تعبئة

التعبئة الصناعية ٢٠٨٠، ٣٣٨ ، ٣٥٥,٢٦

انظر أيضًا

الإمدادات العسكرية؛ الحرب ـ اقتصاديات

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم الجوانب العسكرية مثل: الصناعات الكيميائية ـ

الجوانب العسكرية

التعبئة العامة ٢٢,٥٥٥

انظر أيضًا

الأمن القومي؛ السياسة العسكرية

× التعبئة القومية

التعبئة العسكرية ٣٥٥,٢٢

انظر أبضًا

التجنيد الإجباري؛ قوات الاحتياط؛ المتطوعون

×× الإمدادات العسكرية؛ العلوم الحربية

التعبئة القومية انظر التعبيئة العامة

التعبئة المضغوطة ٢١٠٣٨١٠٤٦

انظر أيضًا

الهواء المضغوط

التعبيرية (أدب) ٨٠١,٩٣

التعبيرية (علم نفس) ١٥٢,٣٨٤

التعبيرية (فلسفة)

التعبيرية (فن) ٧٠٩,٠٤٠٤٢ ، ٧٠٩,٠٢٠ ، ٧٣٥,٢٣٠٤٤٢

انظر أيضًا

الرسم بالألوان؛ الواقعية في الفن

[يتبع]

[تابع]

التعبيرية (فن)

× الفن التعبيرى؛ المذهب التعبيرى

×× التكعيبية (فن)؛ التماثيل؛ الجمال، علم؛ الرسم بالألوان؛ الفن الحديث

التعتيم في الحرب ٣٥٥,٤٣

× الدفاع المدنى

تعداد السكان ٣١٢

انظر أيضًا

الإحصائيات؛ الانفجار السكاني؛ الخصوبة؛ سجلات المواليد والوفيات؛ السكان؛ السياسة السكانية

وأيضاً أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم تعداد السكان مثل: مصر - تعداد السكان

× إحصاء السكان؛ إحصائيات السكان

×× الإحصاء؛ الإحصائيات الحيوية؛ السكان؛ السياسة السكانية؛ المواليد والوفيات _ تسجيل

تعدد الأزواج ٣٠١,٤٢٢٢

انظر أيضاً

الأسرة؛ تعدد الزوجات؛ الزواج؛ الطلاق

× البولياندرية

تعدد الجرائم انظر القانون الجنائى

تعدد الزوجات ٣٠١,٤٢٢٢ ، ٣٠٤,١٨٣

انظر أيضاً

الأحوال الشخصية للمسلمين؛ الزواج؛ الطلاق

×× تعدد الأزواج؛ الزواج

تعدد الزوجات (فقه إسلامي) ۲۱۹,۱

تعدد الطلاق انظر **الطلاق، تعدد**

التعددية ١٤٧,٤

التعديل (علم نفس) ١٥٥,٢٤

تعديلات الدستور المصرى انظر مصر الدستور - تعديلات

التعدين ٢٢٢، ٦٦٩

انظر أيضاً

الأحجار الكريمة؛ التعدين الفيزيائي؛ التنقيب؛ السبائك؛ الصهر؛ الكيمياء التعدينية؛ الكيمياء الفنية؛ الفنية؛ الفنية الفنية؛ المعادن؛ هندسة التعدين؛ الهندسة الكيميائية

وأيضاً أسماء المعادن مثل: النحاس وكذلك أسماء المعادن متبوعة بالتقسيم تعدين مثل: الحديد - تعدين

× استخراج المعادن؛ علم المعادن؛ المعادن، علم؛ الميتالورجي

```
[تابع]
                                                  التعدين
    الفحم - التنقيب عن
                              ×× التاريخ الطبيعي
                               الثروة المعدنية
        الفحم _ مناجم
                                 الجيولوجيا
    الكهرياء في التعدين
                                    السبائك
         كيمياء الأرض
                                    الصخور
               المعادن
               المناجم
                                الصخور، علم
     المواد الخام ـ تنقية
                                      الصهر
     الهندسة الكيميائية
                                      العلوم
                                 عمال المناجم
        هندسة المناجم
                                      الفحم
            التعدين ـ أجهزة ومعدات ٢٨ - ٦٦٩ ، ٢٨ ٢٢٢
المتعدين _ أجهزة ومعدات _ التحكم الآلي ٢٨ . ٦٦٩ ، ٢٨ ٢٢
    اتعدين ـ أجهزة ومعدات ـ ديناميكا ٦٢٢, ٠٢٨ ، ٦٦٩, ٠٢٨
                               التعدين _ اقتصاديات ٢٨٨٢
                      التعدين ـ الاكتشافات السطحية ٢٢٢,١٢
                   التعدين ـ الاكتشافات الجيوفزيائية ٢٢٢,١٥
                               التعدين البحوث ٦٢٢,٠٧٢
                              التعدين ـ تكاليف ٢٨١ - ٢٢٢
              التعدين_الجوانب الصحبة ٦٢٢.٤٩ ، ٦١٣.٦٢
                       التعدين ـ خدمات المعلومات ٦٢٢,٠١٨٣
                   التعدين عينات ٨٨٦٠٠٦٢٢ ، ٢٨٨٨٦
                        التعدين ـ صناعة وتمويل ٦٢٢,٠٦٨١
                      التعدين ـ قوانين وتشريعات ٢٤٣, ٠٧٧٥
                                  ×× الامتيازات
                               التعدين محاسبة ٢٥٧,٨٦٢
                             التعدين_ميكنة ٣٣٨,٤٥٦٦٢٢
                                التعدين بالكشط ٢٨٢ - ٢٦٩
                                  التعدين نحت الماء ٢٢٢,٢٩
                             ×× هندسة التعدين
                                   التعدين السطحي ٦٢٢,٢
                                    التعدين الفيزيائي ٦٦٩
                               التعدين الكهربي ٢٨٤ ، ٢٦٩
                                       التعدين المعدني ٦٦٩
```

التعدين الهيدروليكي ٦٦٩,٠٢٨٣

انظر أيضًا

الكهرياء في التعدين

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد المعادن مثل: النحاس - تعدين كهريي

التعديب ٩٩٣، ١٤٤, ٥٢٣

انظر أيضاً

أسرى الحرب، تعذيب؛ التحقيق الجنائي؛ الجريمة والمجرمون ـ التحقيق

×× الأدلة الجنائية؛ جرائم التعذيب؛ المذابح

تعذیب أسری الحرب، تعذیب

التعريب انظر الترجمة العربية

التعريف والتنكير انظر البلاغة العربية - المعانى

تعريفات الكتب تعريف

التعريفة الجمركية انظر الرسوم الجمركية

التعرية انظر عوامل التعرية

التعرية ، عوامل التعرية انظر عوامل التعرية

التعرية التفاضلية

× الانحراف التفاضلي

التعزير ٢٥٥,٦

انظر أيضًا

الجنايات (فقه إسلامي)؛ القتل في الإسلام؛ القصاص

×× الحدود؛ العقوبات (فقه إسلامي)؛ الكبائر (الشريعة الإسلامية)

التعزية ٢١٢,٨

× التعاري

×× الجنائز؛ الوفيات

التعسف انظر نظرية التعسف

التعصب ١٧٨,٩

×× التفرقة؛ الحرب الأهلية؛ الزنوج

التعصب الديني ٢٩١,١

×× الاضطهاد؛ التسامح الديني؛ التطرف الديني؛ حرية العقيدة؛ المسلمون واليهود

التعصب السياسي ٢٤ ، ٣٢٩,

××التحرب

```
التعصب القبلي ٣٠١,٦٣٧
```

xx القبائل

انظر الزهد التعفف

التعفن ٥٦١٥,٣٢٩٢٥ ، ٢٣٢,٤٥

انظر أيضًا

الأغذية الفاسدة؛ البكتريا؛ التخمر؛ العفن

تعفير النباتات انظر تبخير وتعفير النباتات

التعقيم (للميكروبات) ٦١٤,٤٨

انظر أيضًا

التطهير؛ التلوث؛ التنظيف؛ الصحة الوقائية؛ المكروبات

وأيضاً بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم تعقيم مثل: اثلين ـ تعقيم وكذلك رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة التعقيم

×× التطعيم؛ الحجر الصحى؛ العدوى والأمراض المعدية

التعقيم (لنع الحمل) ٦١٣,٩٤٢

انظر أيضيًا

تنظيم النسل؛ العقم عند النساء _ الجوانب الصحية

×× العقم

التعقيم بالإشعاع ٦١٤,٤٨

التعقيم الطبي ٢١٧,٩١٠١

انظر أيضًا

التخدير؛ التطهير؛ العلاج؛ المطهرات

× الطب _ تعقيم

×× الأثير (سائل)؛ التلوث؛ الجراثيم؛ الصحة الوقائية؛ المطهرات

التعلم ۷۰۰۷، ۱۰۳،۱۰

انظر أيضًا

التثقيف الذاتي؛ التعليم؛ التعليم الذاتي؛ الثقافة الذاتية

وأيضاً رؤوس الموضوعات المختلفة متبوعة بالتقسيم طرق التدريس مثل: الرياضيات ـ طرق التدريس

التعلم انتقال ١٥٣,١٥٤

التعلم منحنيات ١٥٣,١٥٨

التعلم الإدراكي ١٥٣,١٥

التعليب والحفظ ٢٥٨,٥٦٤ ، ٢٨١٠٦٢

انظر أيضًا

الأحماض؛ الأغذية الجافة؛ التغليف؛ العبوات؛ معامل التجفيف

وأيضاً بعض أنواع الأغذية متبوعة بالتقيسم تعليب، وبالتقسيم حفظ مثل: الأغذية ـ تعليب؛

الأغذية _ حفظ

×× التعبئة

التعليب والحفظ ـ صناعة وتجارة ٢٣٨,٤٧٦٥٨٥٦٤

التعليب والحفظ معادير ٢١٨ ، ٢٥٨ ، ٢٥٨

التعليب والحفظ مواصفات الأمان ٦٤٠٢٨٩ ٦٤١,٣٨١٠٦٢

التعليب والحفظ ميكنة ٢٥٨٥٦٢ ٣٣٨,٤٦٦٥٨٥٦٤

التعليل ١٥٤,٢٤، ١٥٣,٤٣

التعليل الاستقرائي ١٥٣,٤٣٣

التعليم (يقسم جغرافيا) ٣٧٠

انظر أيضيًا

الامتحانات الكتب

التدريب الكتب والقراءة

التدريس المدارس

الثقافة المدرسون

الجامعات والكليات المكتيات

الجهل المنح الدراسية

السياسة التعليمية الوسائل التعليمية

الطلبة

وأيضاً رؤوس الموضوعات التي تبدأ بلفظي التعليم والمدارس مثل: التعليم البحرى؛ المدارس

الثانوية

وكذلك بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم تعليم وتدريس مثل: الاقتصاد - تعلم

وتدريس

×× الاختبارات والقياسات الجهل

الإدارة التعليمية الحضارة

البيت والمدرسة الطلبة

التخلف الثقافي العلاقات الثقافية

التدريس علم النفس التجريبي

التذكر الفروق الفردية في التعليم

[يتبع]

```
التعليم (يقسم جغرافيا) [تابع]
التعليم القراءة
الثقافة الذاتية
```

التعليم (علم نفس) انظر علم النفس التربوي

التعليم (مهنة) ۲۲، ۲۳

×× معاهد العلمان

التعليم ـ إحصاءات (يقسم جغرافيا) ٣٧٠, ٢١

× إحصائيات التعليم

التعليم ـ اختصارات ١٤٨ ، ٧٧٠

التعليم _ إدارة انظر المدارس _ تنظيم وإدارة

التعليم_أدلة ٢٥٠,٢٥

التعليم - أساسيات انظر أساسيات التعليم

التعليم ـ أغراضه وأهدافه (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١١

×× الاجتماع التريوي، علم

التعليم ـ أغراضه وأهدافه ـ السعودية

التعليم ـ أغراضه وأهدافه ـ مصر

التعليم ـ اقتصاديات (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,١٢

×× التخطيط التريوي

التعليم ـ اقتصاديات ـ السعودية

التعليم ـ اقتصاديات ـ مصر

التعليم ببليوجرافيات ١٦,٣٧٠

التعليم _ البحوث التربوية ٨٧٠,٧٨

انظر أيضًا

التعليم _ تقارير؛ التعليم الابتدائي _ البحوث التربوية

×× المسح التربوي

التعليم ـ برامج ٧٧٧ ، ٣٧٠

× البرامج التعليمية

التعليم ـ تاريخ (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,٢٠٩

التعليم _ تاريخ _ السعودية ٣٧٩,٥٣١

التعليم_تاريخ_مصر ٣٧٩,٦٢

التعليم _ تخطيط انظر التخطيط التريوي

التعليم _ التخطيط _ السعودية انظر **السعودية ـ التخطيط التريوي**

```
التعليم_تراجم ٩٢٣,٧
                                                                التعليم_تقارير ٥١,١٥ ٣٧٩
                                                             انظر أيضًا
                                                          المدارس ـ تقارير
                                                         × التقارير التربوية
                                                             التعليم_تكاليف ٢٨١,٠٧٠
                                                التعليم ـ تمويل (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,١٢
                                                             انظر أيضاً
                              التعليم _ تكاليف؛ التعليم _ الجوانب الاقتصادية
                                                    × التعليم ... الموارد المالية
                                                          ×× التعليم والدولة
                                                                التعلم ـ نمويل ـ السعودية
                                                                   التعليم ـ تمويل ـ مصر
                                                             التعليم حداول ٣٧١, ٢٤
                                                              التعليم - جمعيات ٢٠٠٦
                                                  التعليم ـ الجوانب الاقتصادية ٢٧٩,١٢
                                                         ×× التعليم _ تمويل
                                                    التعليم الجوانب النفسية ١٥٨ ٣٧٠,١٥٨
                                               التعليم ـ حرية انظر حريات التعليم
                                                    التعليم ـ خدمات المعلومات ١٨٣٠ ، ٣٧٠
                                                          التعليم السعودية ٧٧٩,٥٣١
                                                      × السعودية _ التعليم
×× الطلبة ـ السعودية؛ السعودية ـ التخطيط التربوى؛ السعوية ـ العلاقات الثقافية
                                            التعليم ـ السعودية ـ إحصاءات ٢١٠٢١ ٣٧٩,٥٣١٠
                                                التعليم السعودية أدلة ٧٧٩,٥٣١٠٢٥
                                                   التعليم - السعودية - تقارير ٢٧٩,١٥
                                                   التعليم ـ الطرق الإحصائية ١٨٢ . ٣٧٠
                                                      × الإحصاء التربوي
                                                         التعليم ـ طرق البحث ٧٨ ، ٧٧
                                                           × طرق البحث
                                     التعليم الطرق التجريبية ٧٨٤, ٣٧٠ ، ٣٧١,٣٠٧
                                                            انظر أيضًا
                                        اختبارات الذكاء؛ الاختبارات النفسية
                                                        ×× التعليم الجماعي
```

```
التعليم الطرق التحليلية ٨٧٠,٧٨
```

التعليم - طرق التدريس (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣

يستخدم للأعمال التى تتناول طرق التعليم كأحد فروع المعرفة. أما الأعمال التى تتناول تدريب المدرسين فتدرج تحت المدرسين فتدرج تحت المدرسين فتدرج تحت المدرسين فتدرج على التقسيم طرق التدريس مثل: الرياضيات طرق التدريس

انظر أيضًا

المدرسون ـ تدريب

التعليم الطرق الفلسفية ٨٨٠٠٧٨

التعليم . طرق القياس (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٢٦

× القياس التربوي

×× الاختبارات

التعليم ـ طرق القياس ـ السعودية

التعليم _ طرق القياس _ مصر

التعليم عطرق المعالجة ٧٨٠٠٧٨

التعليم ـ الطرق المقارنة ٨٧٠,٧٨

التعليم ـ طرق الملاحظة ٨٧٠٠٧٨

التعليم، الفروق الفردية في انظر المفروق الفردية في التعليم

التعليم_فلسفة (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١

التعليم ـ فلسفة ـ السعودية

التعليم _ فلسفة _ مصر

التعليم_قوانين وتشريعات ٧٤ ٣٤٤,٠٧٤

انظر أيضاً

الطلبة _ الوضع القانوني

التعليم ـ كاريكاتير وكارتون ٧٤١,٥

التعليم كتب سنوية ٢٧١,٨٩٧٦

×× كتب السنوية

التعليم ـ المسح والاستقصاء انظر المسح التريوي

التعليم_مصر ٣٧٩,٦٢

× مصر _ التعليم

×× مصر ـ العلاقات الثقافية

التعليم مصر إحصاءات ٣٧٩,٦٢٠٢١٢

التعليم مصرادلة ٢٠٢٥ ٣٧٩, ٩٧٦

التعليم ـ مصر ـ تقارير ٢٧٩,١٥

التعليم مصطلحات ٣٧٠,٣

التعليم معارض ومتاحف ٤٧٠,٧٤

التعليم مناهج (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,٧٣٢ ، ٣٧٥

انظر أيضًا

الناهج؛ الناهج _ تخطيط

وأيضاً يستخدم التقسيم مناهج بعد أنواع المدارس وأشكال التعليم وبعد الجامعات والكليات مثل: التعليم الإبتدائي - مناهج؛ الجامعات والكليات - مناهج؛ المدارس - مناهج. وكذلك بعد أسماء

الجامعات مثل: جامعة القاهرة - مناهج

× مناهج التعليم

×× المدارس ـ مناهج؛ المناهج

التعليم ـ مناهج ـ السعودية

التعليم _ مناهج _ مصر

التعليم_مؤتمرات ٧٢٠,٧٢

التعليم ـ الموارد المالية انظر التعليم ـ تمويل

التعليم - النظرية البراجماتية ٧٠٠,١١

التعليم ـ النظرية المثالية ١٠٠١

التعليم ـ النظرية الواقعية ١٠٠١ ٣٧٠

التعليم ـ وسائل انظر التعليم ـ وسائل سمعية وبصرية

التعليم ـ وسائل سمعية وبصرية ٣٧١,٣٣

انظر أيضًا

الأفلام التعليمية؛ الوسائل السمعية والبصرية؛ التعليم بالتليفزيون؛ التعليم بالراديو

التعليم بالتليفزيون؛ التعليم بالراديو؛ التليفزيون التعليمي؛ السينما التعليمية؛ الفانوس السحرى؛ المعامل اللغوية؛ الوسائل السمعية والبصرية

التعليم الابتدائي (يقسم جغرافيا) ٣٧٢

انظر أيضيًا

رياض الأطفال؛ مدارس الحضانة

×× الأمية

التعليم الابتدائي ـ البحوث التربوية ٧٢ . ٧٧

×× التعليم ـ البحوث التربوية

```
التعليم الابتدائي ـ السعودية ٧٧٢,٩٥٣١
```

انظر أيضاً

مدارس الحضائة .. السعودية

التعليم الابتدائي _ مقررات ٢٧٢,٨٠٣

× المقررات المدراسية

التعليم الابتدائي ـ مناهج ٢٧٢,١٩

التعليم الإجبارى انظر التعليم الإلزامي

التعليم الأخلاقي ٢٧٠,١١٤

×× التعليم الديني

التعليم الأساسى (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١٩٤

تعليم الأطفال (يقسم جغرافيا) ٣٧٢,٢١٨

انظر أيضًا

رياض الأطفال؛ مدارس الحضانة

× الأطفال _ تعليم

×× الأطفال؛ الانتظام الدراسي؛ التليفزيون والأطفال؛ ثقافة الأطفال؛ رياض الأطفال؛ مدارس

الحضانة

تعليم الأطفال ـ السعودية

انظر أيضًا

مدارس الحضانة ـ السعودية

تعليم الأطفال ـ مصر

التعليم الإعدادي (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٣٦

التعليم الإعدادي ـ السعودية

التعليم الإعدادي ـ مصر

التعليم الإلزامي (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,٢٣

انظ أيضاً

حق التعليم؛ محو الأمية؛ المدارس العامة؛ المدارس الليلية

× إلزام التعليم؛ التعليم الإجباري

×× الانتظام الدراسي؛ حق التعليم

التعليم الإلزامي ـ السعودية

انظر أيضاً

المدارس الليلية ـ السعودية

التعليم الإلزامي _ مصر

```
التعليم الإنساني (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١١٢
```

التعليم الأهلى انظر التعليم الخاص

التعليم بالتليفزيون (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣٣٥٨٤

انظر أيضًا

التعليم _ وسائل سمعية ويصرية؛ تعليم الكبار؛ التليفزيون التعليمي

التعليم _ وسائل سمعية وبصرية؛ التعليم بالراديو؛ تعليم الكبار؛ الوسائل السمعية والبصرية

التعليم بالراديو (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣٣٣١

انظر أيضًا

التعليم _ وسائل سمعية وبصرية؛ التعليم بالتليفزيون؛ تعليم الكبار

× الإذاعة كوسيلة تعليمية

×× التعليم ـ وسائل سمعية ويصرية؛ تعليم الكبار

التعليم بالراسلة (يقسم جغرافيا) ٣٧٤,٤

× الدراسة بالمراسلة

×× تعليم الكبار؛ التوسع الجامعي

التعلم بالراسلة . السعودية

التعليم بالمراسلة _ مصر

التعليم البحرى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٣

التعليم البحري ـ تكاليف ٢٨١ ٣٧٣, ٢٤٣٠

التعليم البحري ـ السعودية

التعليم البحري _ مصر

التعليم التجارى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٦٥

انظر أيضًا

إمساك اللفاتر؛ الكتابة على الآلة الكتابة؛ الحاسبة؛ المدارس التجارية؛ مراجعة الحسابات

×× التعليم الهني؛ المدارس

التعليم التجارى ـ أغراضه وأهدافه ٣٧٣, ٢٤٦٦ ، ٣٧٣, ١٩

التعليم التجارى ـ السعودية ٣٧٣,٢٤٦٥

×× التعليم المني .. السعودية

التعليم التجاري مصر ٣٧٣, ٢٤٦٥

التعليم الترفيهي انظر التعليم ووقت الفراغ

التعليم التعاوني (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٦

×× الصناعة والتعليم؛ العمل الميداني

التعليم التقنى انظر التعليم الصناعي

التعليم الثانوى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٣٨

انظر أيضًا

تعليم الكبار؛ المدارس الثانوية؛ المدارس الخاصة؛ المدارس الليلية

التعليم الثانوي ـ السعودية

انظر أيضاً

تعليم الكبار ـ السعودية؛ المدارس الثانوية ـ السعودية؛ المدارس الخاصة ـ السعودية؛ المدارس اللبلية ـ السعودية

التعليم الثانوي ـ مصر

التعليم الثانوي ـ مناهج ٢٧٣,١٩

التعليم الثانوي ـ وسائل سمعية ويصرية ٢٧١,٣٣

التعليم الجامعي (يقسم جغرافيا) ٣٧٨

انظر أيضًا

التوسع الجامعي؛ الجامعات والكليات

×× التعليم العالى؛ التوسع الجامعي؛ الجامعات والكليات

التعليم الجامعي ـ السعودية ٣٧٨,٥٣١

انظر أيضًا

الجامعات والكليات ـ السعودية

×× التعليم العالى ـ السعودية؛ الجامعات والكليات ـ السعودية

التعليم الجامعي ـ مصر ٣٨٨,٦٢

التعليم الجامعي ـ نظام الساعات المعتمدة ٢٧٨,١٦

التعليم الجماعي (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣٩٥

يستخدم للأعمال التي تتناول التعليم في الأماكن المنعزلة وفي المستعمرات

انظر أيضًا

التعليم ـ الطرق التجرببية

التعليم الحريى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٤٣

انظر أيضاً

البعثات العسكرية؛ المدارس العسكرية؛ المعسكرات الحربية

× التعليم العسكري

×× العلوم الحربية _ طرق التدريس

التعليم الحربي _ السعودية

التعليم الحريي _ مصر

التعليم الخاص (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,٣ ، ٣٧١,٠٢

× التعليم الأهلى

×× المدارس الخاصة

التعليم الخاص ـ الجوانب الاقتصادية ٢٧٩,١٢

التعليم الخاص ـ السعودية

التعليم الخاص _ مصر

التعليم الدولي (يقسم جغرافيا) ٣٤١,٧٦٨

التعليم الديني (يقسم جغرافيا) ٣٧٧

انظر أيضًا

التعليم الأخلاقي؛ التعليم الديني المسيحي

× التربية الدينية

×× الحياة الدينية؛ اللاهوت العملي

التعليم الديني (ديانات مقارنة) ٢٩١,٧

التعليم الديني للأطفال ٣٧٧, ٠٨٣٢

التعليم الديني للشباب ٣٧٧,٠٨٣

التعليم الديني الإسلامي (يقسم جغرافيا) ٣٧٧,١

يستخدم للأعمال التي تتناول تعليم الأبناء تعليمًا دينيًا إسلاميًا، أما الأعمال التي تتناول تعليم

الأبناء على الأخلاق والفضائل الإسلامية فتدرج تحت: التربية الإسلامية

انظر أيضًا

التريية الإسلامية

×× التربية الإسلامية؛ الثقافة الإسلامية

التعليم الديني الإسلامي _ السعودية ٢٧٧,١

×× التربية الإسلامية؛ الثقافة الإسلامية _ السعودية

التعليم الديني الإسلامي ـ مصر ٣٧٧,١

التعليم الديني المسيحي (يقسم جغرافيا) ٣٧٧,٦

التعليم الذاتي (يقسم جغرافيا) ٣٧٤,١ ، ٣٩٤ ، ٣٧١,٣٩٤

×× التثقيف الذاتي؛ التعليم؛ طرق التدريس؛ محو الأمية

التعلم الريضي (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٦٣

انظر أيضًا

التعليم الزراعي؛ المدارس الزراعية

التعليم الزراعي (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٦٣

انظر أيضًا

[يتبع]

[تابع]

التعليم الزراعي (يقسم جغرافيا)

الزراعة _ طرق الدريس؛ المدارس الزراعية

×× التعليم الريفي؛ التعليم المهني؛ الزراعة _ طرق التدريس

التعليم الزراعي - السعودية ٣٧٣, ٢٤٦٣

×× التعليم المهنى ـ السعودية

التعليم الزراعي مصر ٣٧٣,٢٤٦٣

التعليم الصحى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٦

انظر أيضًا

الصحة المدرسية؛ مدارس التمريض؛ الوعى الصحي

× التربية الصحية

×× الوعي الصحي

التعليم الصحى ـ التعاون الدولي ٢٤١,٧٦٧

التعليم الصحى .. السعودية ٢٤٦ ٣٧٣, ٢٤٦

التعليم الصحى ـ قوانين وتشريعات ٧٤ . ٧٤

التعليم الصحى مصر ٣٧٣, ٢٤٦

تعليم الصم انظر الصم تعليم

التعليم الصناعي (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٦٧

انظر أيضًا

التأهيل المهني؛ التوجيه المهني؛ المدارس الصناعية؛ المدارس الليلية

وأيضاً الموضوعات الفنية المتخصصة متبوعة بالتقسيم طرق التدريس مثل: الهندسة ـ طرق

التدريس

× التعليم التقنى

×× التدريب المهني؛ التعليم المهني؛ العلوم التطبيقية؛ العمل والعمال _ تعليم؛ الفنون الصناعية

التعليم الصناعي .. السعودية ٢٤٦٧ ٣٧٣, ٢٤٦٧

انظ أيضاً

التأهيل المهنى ـ السعودية؛ المدارس الليلية ـ السعودية

×× التعليم المهنى ـ السعودي

التعليم الصناعي - مصر ٧٤٦٧ ٣٧٣

التعليم العالى (يقسم جغرافيا) ٣٧٨

انظر أيضًا

الأكاديميات؛ التعليم الجامعي؛ تعليم الكبار؛ التوسع الجامعي؛ الجامعات والكيات؛ المعاهد العليا؛

المكتبات الجامعية

×× البعثات

التعليم العالى ـ أدلة ٢٥ ، ٢٠٨٠

التعليم العالى ـ السعودية ٢٧٨,٥٣١

انظر أيضاً

التعليم الجامعي ـ السعودية؛ تعليم الكبار ـ السعودية؛ الجامعات والكليات ـ السعودية

×× الجامعات والكليات

التعليم العالى ـ مصر ٦٢ , ٣٧٨

التعليم العسكرى انظر التعليم الحريي

تعليم الفن انظر **الفن ـ طرق التدريس**

التعليم الفنى انظر التعليم المهنى

التعليم في الأدب ٨٠٩,٩٣١

التعليم في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

التعليم في الفن ٧٠٤,٩٤

تعليم الكبار (يقسم جغرافيا) ٣٧٤

انظر أيضًا

التدريب المهنى؛ التعليم المهنى؛ التعليم بالتليفزيون؛ التعليم بالراديو؛ التعليم المستمر؛ التعليم

المهني؛ محو الأمية؛ المدارس الليلية

× التربية الأساسية؛ الكبار، تعليم

×× التدریب الهنی التعلیم بالرادیو

التعليم الثانوي التوسع الجامعي

التعليم العالى العمل والعمال ـ تعليم

التعليم المسائي محو الأمية

التعليم المستمر المدارس الليلية

التعليم بالتليفزيون

تعليم الكبار السعودية ٣٧٤,٩٥٣١

انظر أيضاً

التدريب المهنى ـ السعودية؛ التعليم المهنى ـ السعودية؛ محو الأمية ـ السعودية؛ المدارس الليلية ـ السعودية

×× التدريب المهنى ـ السعودية؛ التعليم العالى ـ السعودية؛ محو الأمية ـ السعودية

تعليم الكبار مصر ٣٧٤,٩٦٢

```
تعليم الكباروالدولة ٢٧٩
```

تعليم اللغة انظر اللغات ـ طرق التدريس

التعليم البرمج (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣٩٤٤٢

انظر أيضًا

التخطيط التريوي

التعليم المختلط (يقسم جغرافيا) ٣٧٦

انظر أيضًا

تعليم النساء

×× تعليم النساء؛ التعليم النسوى؛ الجامعات والكليات

التعليم المختلط مصر ٣٧٦

التعليم مدى الحياة انظر التعليم الستمر

تعليم المرأة انظر تعليم النساء

التعليم المسائي (يقسم جغرافيا) ٣٧٤,٨

انظر أيضًا

تعليم الكبار؛ المدارس الليلية

×× التعليم المهنى

التعليم المستمر (يقسم جغرافيا) ٨٤ ٣٧٤

انظر أيضًا

تعليم الكبار

× التربية المستمرة؛ التعليم مدى الحياة

×× التعليم المهني

التعليم المستمرء السعودية

التعليم المستمر .. مصر

تعليم المسجونين انظر **المسجونون ـ تعليم**

التعليم المقارن (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١٩٥

التعليم المهنى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٣

انظر أيضًا

البكم ـ تعليم؛ التدريب المهنى؛ التعليم التجارى؛ التعليم الزراعى؛ التعليم الصناعى؛ التعليم السائى؛ التعليم؛ المناعية؛ المكفوفون ـ تعليم؛ الهندسة ـ تعليم وتدريس

وأيضاً أسماء المهن متبوعة بالتقسيم طرق التدريس مثل: الصناعة - طرق التدريس وكذلك بعض الفئات متبوعة بالتقسيم تعليم مهنى مثل: الزنوج - تعليم مهنى [يتبع]

[تابع]

التعليم المهنى (يقسم جغرافيا)

× التعليم الفني

التأهيل المهنى؛ التدريب المهنى؛ تعليم الكبار؛ التوجيه المهنى؛ العمل والعمال ـ تعليم؛ القوى العاملة؛ المدارس

التعليم المهنى _ إعانات الحكومة ٢٧٩,١

التعليم المهنى - الجوانب الاجتماعية ١٩٠,١٩

×× الاجتماع التريوي، علم

التعليم المهنى ـ الجوانب الاقتصادية ٢٧٩,١

التعليم المهنى ـ قوانين وتشريعات ٧٤ ٢ . ٣٤٤, ٠ ٧٤

التعليم المهنى ـ السعودية ٢٤٣ ٣٧٣,

انظر أيضاً

التدريب المهنى ـ السعودية؛ التعليم التجارى ـ السعودية؛ التعليم الزراعي ـ السعودية؛ التعليم الصناعي ـ السعودية

×× التأهيل المهنى ـ السعودية؛ التدريب المهنى ـ السعودية؛ تعليم الكبار ـ السعودية؛ التوجيه المهنى ـ السعودية

التعليم المهنى مصر ٣٧٣, ٣٤٣

تعليم الموسيقى انظر الموسيقى - طرق التدريس

تعليم النساء (يقسم جغرافيا) ٣٧٦

يستخدم للأعمال التي تتناول تعليم المرأة، أما الأعمال التي تتناول تعليم المهارات المنزلية فتدرج

تحت: التعليم النسوي

انظر أيضًا

التعليم الختلط

× البنات _ تعليم؛ تعليم المرأة؛ المرأة _ تعليم؛ النساء _ تعليم

×× البنات؛ التعليم الختلط؛ التعلم النسوى؛ المرأة

تعليم النساء مصر ٣٧٦

التعليم النسوى (يقسم جغرافيا) ٣٧٦

يستخدم للأعمال التي تتناول تعليم المرأة المهارات المنزلية، أما الأعمال التي تتناول تعليم المرأة

بشكل عام فتدرج تحت: تعليم النساء

انظر أبضاً

الاقتصاد المنزلي؛ التعليم المختلط؛ تعليم النساء

التعليم والابتكار ٢٧٠,١١٨

التعليم والتراث ١٩٣١,٠٧٧

التعليم والجريمة ٢٧٠,١٩٣

×× جناح الأحداث؛ الدفاع الاجتماعي؛ مكافحة الجريمة

التعليم والدولة ٢٧٩

انظر أيضًا

التعليم . تمويل؛ المنح الدراسية

التعليم والمتجمع انظر المدرسة والمجتمع

التعليم والمكتبات انظر الكتبات والتعليم

التعليم الوظيفي ٣٧٠,١١٣

التعليم ووقت الفراغ ٢٧٠,١١٦

× التعليم الترفيهي

التعميد ٢٧٦,٥١

انظر أيضًا

شهادات التعميد؛ المسيحية؛ مياه التعميد

×× العمدون

التعمير (يقسم جغرافيا) ٣٣٣,٩

انظر أيضًا

إعادة التعمير؛ البناء؛ التعاون الدولي؛ الباني؛ المعونة الاقتصادية

التعمير ـ السعودية

× السعودية _ التعمير

التعمير ـ مصر

× مصر _ التعمير

تعمير الأراضى (يقسم جغرافيا) ٣٣٣,٣٨

انظر أيضاً

إصلاح الأراضي؛ التصحر؛ الهجرة الداخلية

تعمير الأراضي ـ السعودية

انظر أيضًا

إصلاح الأراضي _ السعودية

× السعودية _ تعمير الأراضي

تعمير الأراضي ـ مصر

× مصر _ تعمير الأراضى



التعمية (علم نفس)

×× التنوير

التعهدات ۲٤٦,٠٢

انظر أيضًا

الاتفاقيات؛ الالتزامات؛ العقود

×× التوكيل؛ العقود؛ القانون المدنى

التعهدات الدولية ٣٤١,٣٧

انظر أبضًا

الإلتزامات الدولية؛ الحقوق الدولية؛ العاهدات

×× الأحلاف العسكرية؛ المسئولية الدولية؛ المعاهدات

التعويض (علم نفس)

التعويض، قضاء انظر قضاء التعويض

التعويضات ۳۵۱,۸۳۵ ، ۳۳۹,۱۸۲

انظر أيضًا

الأجور؛ الإعانات؛ تعويضات الحرب؛ تعويضات العمال؛ المعاشات

×× الإعانات؛ الدية؛ القانون البحرى؛ المحاكم الإدارية؛ العاشات

التعويضات قوانين وتشريعات ٢٤٤٠٠١٢١

تعويضات الحرب ٣٤١,٦٦ ، ٣٦٨,١٤

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد أسماء الحروب مثل: الحرب العالمية الأولى - تعويضات

×× المعاشات العسكرية

تعويضات العمال ٣٣١,٢٥٥

انظر أيضاً

إصابات العمل؛ التأمين الصناعي؛ التأمين ضد البطالة؛ التأمين ضد الحوادث

×× البطالة؛ التحكيم الصناعي؛ التعويضات؛ العمل والعمال

تعيينات الموظفين انظر الموظفون تعيينات

التغذية ٢١٢,٣ ، ١٤١٦ ، ٢١٢,٣

انظر أيضًا

الأغذية؛ أمراض النقص؛ الأيض؛ الرحيم؛ سوء التغذية؛ الثيتامينات؛ اللبن كغذاء؛ المضادات الحيوية في التغذية؛ المعادن في الجسم

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تغذية مثل: الأطفال ـ تغذية؛ وبالتقسيم الجوانب

الغذائية مثل: الكلى - أمراض - الجوانب الغذائية [يتبع]

```
[تابع]
                                                       التغذية
                                         ××الأغذية
                      الحمية
                                   أمراض النقص
              الخلاصات الغذائبة
                       الصحة
                                      البروتينات
                                         التخمة
                   عصرالهضم
                                    تسمم الطعام
                        العلاج
                   الفسيو لوجيا
                                    التفاعل الحيوي
                        الهضم
                                         الرجيم
               الوجبات الغذائبة
                                   الجهازالهضمي
                                   التفدية (حيوان) ٩٩١,٢١٣
                                    التقدية (نيات) ٨١,٢١٣
                          التغذية أمراض ٦١٦,٣٩ ، ٥٧٤,٢١٣ ،
                                     انظر أيضًا
                              أمراض النقص؛ الجوع
                       × أمراض التغذية؛ سوء التغذية
                             ×× سوء التغذية؛ فقرالدم
                            التغذية ـ الجوانب الاقتصادية ٢٣٨,١
                            التغذية الجوائب الصحية ٦١٤,٥٩٣٩
                          انظر سوء التغذية
                                                  التغذية، سوء
                          التغذية ـ الطرق الرياضية ٦١٦,٣٩٠١٥١
                             التغذية _ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٣٣
                                     التغائية مسح ٦١٤,٥٩٣٩
                                                تغذية الأطفال
                       الأطفال _ تغذية
                                        انظر
                                     التغذية بالأكسجين ٦٤١,١٦
التغذية الخلفية للمعلومات (حاسبات إلكترونية) ٦٢٩,٨٣ ، ٠٠١,٦٤٤٣
                                      التغذية الصناعية ٦٤١,١
                       الطلبة ـ تغذية
                                      التغذية المدرسية انظر
                                                تغذية النباتات
                       انظر النباتات ـ تغذية
                                                تغريد الطيور
                          انظر الطيون تغريد
                        تغطية المبيعات، تغطية
                                     التغطية بالأسمنت ٢٦٦,٩٤
```

يستخدم للأعمال التي يستعمل فيها الاسمنت لحماية مادة أخرى

التقطية بالألومنيوم ٢٧٢,٧٣ ، ٩ ، ٦٦٧

×× الألومنيوم ـ تآكل

التغطية بالذهب ٢٦٧,٩ ، ١٦٧,٩

التغطية بالفضة ٢٦٧,٩ ، ٧٣٩,٢٣

التغطية بالنحاس ٢٧٢,٧٣ ، ٢٦٧,٩

التقلبية (فرق إسلامية)

×× الحرورية

التغليبات انظر الاحتمالات (رياضيات)

التغليف ٦٥٨,٥٦٤

انظر أيضًا

التعبئة

×× الإعلان؛ التعليب والحفظ؛ العبوات

التغير (فلسفة) ١١٦

التغيرالاجتماعي ٣٠١,٢٤

انظر أيضاً

الاجتماع، علم؛ الاجتماع الصناعي، علم؛ الأجناس؛ التطور الاجتماعي؛ التنمية الاجتماعية؛ التنمية الاجتماعية؛ التنمية الاقتصادية ـ الجوانب الاجتماعية؛ الجمود الاجتماعي؛ العلوم الاجتماعية؛ المجتمع

وأيضاً أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال الاجتماعية مثل: مصر - الأحوال الاجتماعية الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأجتماعية

× التحول الاجتماعي

الأنثروبولوجيا؛ الأنثروبولوجيا التطبيقية؛ البيئة والإنسان؛ التأقلم؛ التطور الإجتماعى؛
 التفاعل الإجتماعى؛ التفكك الإجتماعى؛ التقدم الإجتماعى؛ التكيف الاجتماعى؛ الحراك
 الاجتماعى العلوم الاجتماعية؛ النظم الاجتماعية

التغير الإدراكي انظر الإدراك تغير

التغيرالبيولوجي ٥٧٥ ، ٢,٣٧٥

انظر أيضاً

الأحياء، علم؛ الانتخاب الطبيعي؛ الحيوان، علم؛ الوراثة

×× الانتخاب الطبيعي

التغيرالثقافي ٣٠١,٢١

التقيرالسياسي ٣٢٠,٠١١

التغير الكيميائي انظر التفاعلات الكيميائية

التغيرالغناطيسي ٣٨,٣٥

```
التغييرات الموسمية ٥٧٤,٥٤٣ ، ٦١٣,١٣
```

انظر أيضًا

البطالة الموسمية؛ الصناعات الموسمية؛ العمل الموسمي

ويستخدم أيضاً كتفسيم بعد بعض الموضوعات مثل: البنوك التغييرات الموسمية

التفاح ۲۷۲,۳۷۲ه

×× الفواكه

التفاح_أغذية ٦٤١,٣٤١١

التفاح .. أمراض ٥٨٣,٣٧٢٠٢

التفاح_تخزين ١٨٧٠٠٨٨٥

التفاح_تداول ٣٨٨,٠٤٤

التفاح ـ تسويق ۲۰۸٬۸۰۹۰۸۳۳۷۲

التفاح_تغليف ٦٥٨,٥٦٤

التفاح ـ زراعة ٦٣٤,١١

التفاح ـ طهي ٢٤١,٦٤١١

التفاح، عصير انظر عصيرالتفاح

تفاسير القرآن انظر **القرآن، تفاسير**

التفاضل، تفاعل انظر التفاعل التفاضلي

التفاضل، ضغط انظر الضغط التفاضلي

التفاضل والتكامل ١٥٥

انظر أبضاً

الجبر التفاضلي؛ الدوال؛ المعادلات التفاضلية

× التكامل؛ حساب التفاضل والتكامل؛ الحسبان

×× الرياضيات؛ المعادلات التفاضلية؛ الهندسة التفاضلية؛ الهندسة التكاملية

التفاضل والتكامل _ اختبارات وامتحانات ٧٦ . ١٥,٠٧٦

التفاضل والتكامل ـ تمارين ٧٦ . ١٥٠٥

التفاعل (فلسفة)

التفاعل الإجتماعي ٣٠١,١١

انظر أيضاً

التطور الاجتماعي؛ التغير الاجتماعي؛ التكيف الاجتماعي؛ السلوك الاجتماعي

×× الانتجاه الاجتماعي؛ الجمود الاجتماعي؛ السئولية الاجتماعية

التفاعل التفاضلي

× التفاضل، تفاعل

التفاعل الحيوي ٥٧٤,١٩٢٩

انظر أيضاً

التغذية، الكيمياء الحيوية

التفاعلات الاندماجية ٣٩٣ ٥٤١,٣٩٣

التفاعلات الأبونية ٤١,٣٧٢٢

× الأيونات، تفاعل

×× الأبونات؛ التأبن؛ التحليل الكهريائي

التفاعلات التخليقية ١٩٤١,٣٩

التفاعلات الجانبية ١٩٤١,٣٩

التفاعلات الذاتية ١٤١,٣٩

التفاعلات الذرية ٣٩,٧٦٤

انظر أيضًا

الاندماج الذرى؛ الانشطار الذرى؛ تحطيم الذرة؛ المدارات الذرية؛ النشاط الإشعاعي

التفاعلات العكسية ٢٩٣ (١٤٥

التفاعلات الكيميائية ١٩٤١,٣٩

انظر أيضًا

الإحلال (كيمياء)؛ البلمرة؛ التأكسد؛ المعادلات الكيميائية؛ النشاط الكيميائي

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (تفاعلات كيميائية) مثل: النترتة (تفاعلات كيميائية)

× التحول الكيميائي؛ التغير الكيميائي؛ الكيمياء _ تفاعل

×× الانتحاد الكيميائي؛ الاتزان الكيميائي؛ الألفة الكيميائية؛ التكافؤ (كيمياء)؛ الكيماويات؛ المركبات

الكيميائية؛ المعادلات الكيميائية؛ المفاعلات الكيميائية

التفاعلات المتجانسة ١٤١,٣٩٣

التفاعلات التسلسلة ١٢٧, ٣٩٥ ، ٣٩٣ / ١٥٥

التفاعلات النووية ٢٥,٧٦

انظر أيضًا

الاندماج النووي؛ الانشطار الذري؛ المفاعلات الذرية؛ النظائر المشعة

التفاعلية (علم نفس) ١٥٣,٧٣٦

التفاقية انظر العشوائية

التفاؤل ٥,٤٩

انظر أيضًا

التشاؤم ؛ السرور

[يتبع]

```
[تابع]
                      التفاؤل
```

×× التحسن (علم نفس)؛ التشاؤم؛ التطير؛ التنوير؛ السرور؛ السعادة

التفاؤل في الأدب ٨٠٩,٩٣٥

التفاؤل في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٥

التفاوت (علم نفس) ١٥٥,٢٢

تفاوت التكاليف انظر التكاليف، تفاوت

التفتيش الإداري ٢٥٨,٥٦٨

×× الضبط الإداري

التفتيش الإدارى (علوم عسكرية) ٣٥٥,٦٣

التفتيش الجنائي ٣٦٤,١٢

×× الأدلة الجنائية؛ البحث الجنائي

التفتيش على المبانى انظر المبانى، التفتيش على

التفتيش على المدارس انظر **المدارس، التفتيش على** التفتيش على التفتيش على التفتيش على التفتيش على التفتيش على

التفتيش على الملاهى انظر الملاهي، التفتيش على

التفجير ۲۲۰,۲۹ ، ۵٤۱,۳۲۱

انظر أيضًا

الانفجارات؛ المفجرات؛ المفرقعات؛ النسف

وأيضأ جميع رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تفجير

×× الألفام؛ البارود؛ الديناميت

التفجير بالتداعي ٢٦٠,٢٩

التفجير بالكهرياء ١,٣٦١ ٥٤

التفجيرنحت الماء ٢٩٠,٢٩

التفجيرالسطحي ٢٦٦١٥٥

التفحيم ٦٦٢,٦٢٣

انظر أيضاً

الفحم الحجري؛ الفحم النباتي

××الفحم

التفرد ١٥٥,٢٣٤

×× التميز

التفرقة ٢٠١,٤٤ ، ٣٢٠,٥٦

يستخدم للأعمال التي تتناول التفرقة العنصرية والدينية والجنسية

انظر أيضاً

[يتبع]

التفرقة [تابع]

الأقليات؛ التسامح الديني؛ التعصب؛ التفرقة العنصرية؛ الزنوج

×× التمين المفاضلة

التفرقة العنصرية (يقسم جغرافيا) ٣٢٠,٥٦

انظر أيضًا

الإسلام والتفرقة العنصرية؛ الأقليات؛ الحقوق المدنية؛ الزنوج

× أبارتهيد؛ أبارتيد؛ التمييز العنصرى

×× الاضطهاد؛ الأقليات؛ التفرقة؛ الحرب الأهلية؛ الزنوج؛ العلاقات الإنسانية

التفرقة العنصرية _ أخلاقيات ٥٧٧,٥

التفرقة العنصرية ـ جنوب أفريقيا ٣٢٠,٥٦

التفرقة العنصرية _ قوانين وتشريعات ٣٤٢,٨٨٧٣

التفرقة العنصرية في التعليم ٢٢٠,٥٦

انظر أيضًا

الزنوج _ تعليم؛ المدارس _ تفرقة عنصرية

التفرقة العنصرية في الرياضة ٣٢٠,٥٦

التفرقة العنصرية في المواصلات ٣٢٠,٥٦

التفرقة العنصرية والصحافة ٣٢٠,٥٦

× الصحافة والتفرقة العنصرية

التفريد انظر التجريد والتفريد

التفريغ، طلمبات الت**فريغ**

التفريغ، ناقوس انظر **ناقوس التفريغ**

التفريغ الانفعالي ١٥٢,٤٤٢

انظر أيضاً

الانفعالات النفسية؛ البكاء؛ الضحك؛ القلق

× التنفيس

×× التحول الوجداني؛ الشحنات الانفعالية؛ ضبط النفس؛ الغضب

تضريغ الهواء ٦٢١,٥٥

انظر أيضاً

طلمبات تفريغ الهواء

× الهواء، تفريغ

×× الهواء

التفريق بين الزوجين انظر الطلاق (الشريعة الإسلامية)

تفسير الأباضية انظر القرآن - تفسير - الأباضية

تفسير الأحلام انظر الأحلام تفسير

تفسير الإسماعيلية انظر القرآن - تفسير - الإسماعيلية

تفسير الإمامية انظر القرآن ـ تفسير ـ الإمامية

تفسير أهل السنة انظر القرآن - تفسير - أهل السنة

تفسير الحديث انظر الحديث شرح

تفسير الخطوط ١٥٥,٢٦ ، ١٥٥,٢٦

× الخطوط، تفسير

تفسير الزيدية انظر القرآن ـ تفسير ـ الزيدية

تفسير القرآن انظر القرآن تفسير

تفصيل الملابس ٦٤٦,٤

انظر أيضًا

تصميم الأزياء؛ الحياكة؛ الملايس؛ الموضة

× الملابس، تفصيل

×× الحياكة؛ شغل الإبرة؛ الملابس؛ الملابس _ صناعة وتجارة

تفصيل الملابس ـ تصميم النماذج ٢٤٦, ٤٠٧٢

تفصيل الملابس ـ كتب النماذج ٦٤٦,٤٠٠٢٢

تفضيل المستهلك انظر المستهلكون ـ تضضيل

التفعيلات الشعرية ٢١٦

انظر أيضاً

الأوزان الشعرية؛ اللغة العربية ـ العروض والقوافي

× الشعر _ تفعيلات

×× الشعر العربي

التفكك الاجتماعي ۲۰۱٫۶۲۸ ، ۳۰۱٫۶۲۸

انظر أبضًا

التغير الاجتماعي؛ التقدم الاجتماعي؛ التوازن الاجتماعي؛ النضج الاجتماعي

×× التوازن الاجتماعي

تفكك الأسرة انظر الأسرة، تفكك

التفكك الحراري ١٣٦٤ ، ١٣٦٤ ، ٤٧,١٣٦٤

التفكك الحرارى ـ كيمياء فيزيائية ٢٩٦٤ ، ٦٦

```
التفكير ١٥٣,٤٢
```

انظر أيضاً

الإدراك؛ الذاكرة؛ الذكاء؛ السببية؛ القدرة العقلية؛ المنطق؛ النفس

× الفك

الإبداع؛ الإدراك؛ الإشراقية؛ التحديد (منطق)؛ التنوير؛ الديكارتية؛ الذكاء؛ العقل؛ علم النفس التريهي؛ الغباء؛ الفروض؛ القدرات؛ المنطق؛ النفس

التفكير الارتباطى (علم النفس) ١٥٣,٤٢

التفكيرالانعكاسي ١٥٣,٤٢٢

التفكير الذاتى انظر **الأنانية**

التفكيرالجرد ١٥٣,٤٢

×× المذهب العقلي

التفلج ٥٤٨,٨٤٣

التفلج (جيولوجيا) ١٩٨٤ه

التفليس انظر الإفلاس

التفوق العقلى انظر الثبوغ

التفويض انظر **التوكيل**(قانون مدني)

التفويض الاجتماعي

التفويض الإداري

تفويض السلطة انظر **السلطات، تفويض**

التقادم ۲۱۲٫۳۷۲ ، ۲۲۲٫۲۲

التقادم (حيوان) ٩١,٣٧٢

ا**لتقادم** (قانون) ۳٤٦,٠٤

التقادم (نبات) ۸۸۱,۳۷۲

التقارب الغناطيسي ٣٨,٣

× المغناطيسية، تقارب

×× التنافر المغناطيسي؛ الغناطيسية

تقاریر ۲۵۱٫۷۸

يستخدم كتقيسم بعد رؤوس الموضوعات مثل: الضرائب تقارير

×× كتابة التقارير

التقارير، كتابة انظر كتابة التقارير

التقارير التربوية انظر التعليم ـ تقارير

التقارير الديلوماسية ٣٤١,٣٣٠٢٠٢

×× السلك الديلوماسي والقنصلي

```
التقاريرالعلمية ٨٠٨,٠٢ ، ٩٠٢,٠٥
```

التقاريرالفنية ٢٠٢٠٠٠ ، ٦٠٢٠٠٢

×× الكتابة الفنية

تقارير الموظفين انظر **الموظفون، التقارير عن**

التقارير المالية ٦٥٨,١٥١٢

انظر أيضًا

الحسابات الختامية؛ السياسة المالية؛ الميزانية

×× الحسابات الختامية؛ كتابة التقارير؛ المالية العامة؛ الحاسبة

التقارير المدرسية انظر المدارس ـ تقارير

تقاسيم العلوم انظر تصنيف المعرفة

التقاسيم الموسيقية انظر الموسيقي، تقاسيم

التقاضى انظر التداعى أمام الحاكم

التقاعد، التأمين عند انظر التأمين عند التقاعد

التقاعد العسكرى انظر الضباط-تقاعد

التقاعد عن العمل انظر **الموظفون ـ تقاعد**

تقاعد الموظفين انظر الموظفون ـ تقاعد

التقاليد العادات والتقاليد

التقاليد الدبلوماسية ٢٧,٢

انظر أيضًا

المراسم الديلوماسية

×× الدبلوماسية

التقاوى انظر **البذور**

التقاويم ٢٩,٣٥

انظر أيضًا

التقويم البحرى؛ الكتب السنوية

وأيضاً رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم تقاويم مثل: الجامعات والكليات ـ تقاويم

× الحوليات

×× التوقيت؛ الفلك؛ الكتب السنوية؛ الكروونومتر

التقاويم البحرية انظر التقويم البحرى

تقاويم البلدان ٩١٠,٣

انظر أيضاً

أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم وصف ورحلات مثل: مصر ـ وصف ورحلات؛ القاهرة ـ

وصف ورحلات [يتبع]

```
تقاويم البلدان [تابع]
```

× البلدان، تقاويم؛ معاجم البلدان

التقاويم التشريعية

التقاويم الدينية ٢٩١,٣٦

التقبلية (علم نفس)

التقتير انظر البخل

التقدم الاجتماعي ٣٠١, ٢٤٢

انظر أيضًا

الاستقرار الاجتماعي؛ التغير الاجتماعي؛ الحرب والحضارة؛ العلم والحضارة؛ النضج الاجتماعي؛ الوعي الاجتماعي

×× التفكك الاجتماعي؛ التوازن الاجتماعي؛ الحضارة؛ المجتمع؛ النضج الاجتماعي

التقدمية ٥,٠٣٢

انظر أيضًا

الرجعية

×× الرجعية

التقدمية في الأدب ٨٠٩,٩٣٨

التقدمية في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٨

تقدير القيمة انظر التثمين

التقديرالكمي ٦٥٨,٥٦٢

تقديرات

يستخدم كتقسيم للأعمال التي تتناول موضوعات فنية مثل: اللباني-تقديرات

التقريب ١٢,٩٢٤

xx الجير

التقريب (حساب) ١٣,٢٤ ٥

×× الحساب

التقریب (ریاضیات) ۱۱٫۶ ه

تقرير المصير، حق انظر حق تقرير المصير

التقسيط ٥٨,٨٥٠ ، ٢٣٢,٧٤٢

× البيع بالأجل

×× الائتمان؛ عقود التقسيط

تقسيم الأراضى انظر **الأراضى ـ تقسيم**

تقسيم المملكة الحيوانية انظر الحيوانات تصليف

تقسيم المملكة النباتية انظر النباتات تصنيف

تقسيم الوظائف ٢٥٨,٣٠٦

تحليل الوظائف؛ تقييم الوظائف؛ توصيف الوظائف؛ الوظائف

التقشف ١٧٨,٩

×× الزهد

التقشف (دیانات) ۲۹۱,٤٤٧

التقشف الكنيسة الكاثولوبكية ٢٨٠,٢

×× الكنائس الكاثوليكية

التقطير ١٦,٣١٦ ، ١٦٣,٢٠٦ ، ١٦٨٤٢٥ ، ١٦٧٢,٨٦٢

انظر أيضًا

البراندى؛ العطور؛ المشروبات الروحية _ تحضير؛ الوسكى؛ الياه القطرة

وأيضاً جميع رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تقطير، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة

بالتقسيم تقطير مثل: الزيوت والشحوم ـ تقطير

×× الكحول؛ المشروبات الروحية

التقطير أجهزة ومعدات ٤٢,٤٥

التقطير اختبار ٢٨٥ ١٦٧٢ ٢٨٨

التقطير صناعة ٦٢٨,١٦٧٢ ، ٦٦٣,٢٠٦ ، ٢٠٨,١٦٧٢

التقطير صناعة أجهزة ومعدات ٢٨ ، ١٦٧٢ ، ٤٢.٤ ه

التقطير صناعة مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٦٣,١٦٠٢٨

التقطير معامل ٥٤٢,١٥

التقطير ـ معامل ـ حرائق واتقاء الحرائق ٢١٤,٨٤

التقطير ـ معامل ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤,٩٥٤

التقطير، منحنى ٢٨٤٢٥ ، ٢٦٠ ، ٤٢٤٥

التقطيرالإتلافي ٦٦٢,٧٢

× التقطير الهدام

التقطيربالبخار ٦٦٠,٢٨٤٢٥ ، ٤٢,٤٥

التقطيرالجاف ٥٤٢,٤ ، ٦٦٠,٢٨٤٢٥

التقطيرالجزئي ٥٤٢,٤ ، ٦٦٠,٢٨٤٢٥

التقطيرالجوي ٢٨٤٢٥ ، ٢٨٤٥ ، ٥٤٢,٤

تقطير الزيوت انظر **الزيوت والشحوم ـ تقطير**

التقطيرالضغطى ٥٤٢,٤ ، ٦٦٠,٢٨٤٢٥

تقطير المياه انظر المياه - تقطير

التقطير الهدام انظر التقطير الإتلافي

التقطيع ٢٧١,٥٣

انظر أيضًا

السكاكين؛ المناشير

التقطيع_آلات ٦٢١,٩٣

تقليب التربية انظر الترية، تقليب

التقليد ١٥٣,١٥٢٣ ، ١٥٣,٢٥٢٣

× المحاكاة

×× الإفتاء؛ الفقه الإسلامي، أصول

التقليد (أدب) ۸۰۸,۰۲

التقليد (فقه إسلامي) ٢٥١,١٤

التقليد

انظر أيضًا

الاجتهاد؛ الإفتاء؛ القياس

××الاجتهاد (فقه إسلامي)؛ الإجماع (أصول فقه)؛ الفقه الإسلامي، أصول

التقليد (فن) ۷۰۱٫۸

التقليد (موسيقي) ٧٨١,٦

التقمص ٦١٦,٨٥٢٣

التقمص _ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٨

التقمص_علم نفس ١٥٧,٣٣

التقنين الأنجلو أمريكي للفهرسة ٢٥,٣٢٠

انظر أيضًا

التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي؛ الفهرسة الوصفية

× القواعد الأنجلو أمريكية للفهرسة

×× الفهرسة؛ الفهرسة الوصفة

التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي ٢٥,٣٢٤٠

انظر أيضًا

الببليوجرافيا؛ الفهرسة الوصفية

×× التقنين الأنجلو أمريكي للفهرسة؛ الفهرسة؛ الفهرسة الوصفية

التقهقر (علوم عسكرية) ٣٥٥,٤٢٢

التقوس ١٦,٣٦٣

التقوى (تصوف إسلامي) ٢٦٧,٣

×× الحياة الروحية

```
التقوى في القرآن ٢٢٩,٤٢٦٧٣
```

التقويم ۲۹٫۳

انظر أيضًا

الأيام؛ التوقيت؛ الساعات؛ السنين؛ الشهور؛ الليل والنهار؛ اليوم الشمسي؛ اليوم القمري

التقويم، ساعات ٢٩,٧٨

التقويم الإسلامي انظر التقويم الهجري

التقويم الأنجلوسكسوني ٢٨,٢٥

تقويم الأسنان انظر الأسنان ـ تقويم

التقويم البحري ٢٨٥

× التقاويم البحرية

×× التقاويم؛ الفلك

التقويم البوذي ٢٩٩,٣٢٤٣

التقويم البيزنطى ٥٢٨,٧

التقويم التاريخي ٢٩,٢

التقويم التركى ٧٨,٧٥

يستخدم للأعمال التي تتناول التقويم التركي القديم، أما الأعمال التي تتناول التقويم في الفترة

الإسلامية فتدرة تحت: التقويم الهجرى

التقويم الجريجورى انظر التقويم الميلادى

التقويم الجولياني ٢٩,٤٢

التقويم الجيرماني ٢٩,٣٢٣

التقويم الجيولوجي ١٠٧٠١٥٥

تقويم السلوك انظر **السلوك تقويم**

التقويم العربى انظر التقويم الهجرى

التقويم القبطي ٢٩,٣٢

التقويم الميلادي ٢٩,٤٣

× التقويم الجريجوري

التقويم الهجرى ٢٩,٣٢١ه

انظر أيضًا

الشهور القمرية

× التقويم الإسلامي؛ التقويم العربي

التقويم الهندوسي ٢٩,٣٢٤٥

التقويم اليهودي ٢٩,٣٢٦

التقويم اليوناني ٢٨,٨٥

التقوية (علم نفس)

تقوية الذاكرة ١٥٣,١٢٢

انظر أيضًا

إعادة التذكر؛ التذكر؛ فقدان الذاكرة

× الذاكرة، تقوية

التقية والتستر (شيعة) ٢٤٧,٥٦

× التستر

تقييم الأداء ٢٥٨,٤٠١٣

انظر أبضًا

الجوائز والمكافآت؛ حوافز الانتاج؛ مراقبة الانتاج

×× الإدارة؛ الحاسبة الإدارية

تقييم الإدارة انظر الحاسبة الإدارية

التقييم الذاتي ١٧١,٣ ، ٩,٩١

انظر أيضًا

النقد الذاتي

تقييم الطلبة انظر **الطلبة تقييم**

التقييم الكمي

تقبيم الوظائف ٢٥٨,٣٠٦ ، ١٤٢ . ٣٥٠

يستخدم للأعمال التي تتناول دراسة الوظائف بغرض تحديد أجورها؛ أما الأعمال التي تتناول

دراسة واجبات الوظيفة فتدرج تحت: توصيف الوظائف

انظر أبضًا

الأجور؛ تقسيم الوظائف؛ توصيف الوظائف؛ التوظيف

× ترتيب الوظائف؛ الوظائف، تقييم

×× إدارة الأفراد؛ تحليل الوظائف؛ توصيف الوظائف؛ الموظفون؛ الوظائف

التكاثر ٢١٢,٦ ، ٢٤,١٦ه

انظر أيضًا

الأجنة، علم؛ الجنس؛ الجهاز التناسلي للرجل؛ الجهاز التناسلي للمرأة؛ الحمل؛ الحيض؛ الحمل؛

الخصوبة؛ الفسيولوچيا

تكاثر الحيوان ٥٩١,١٦

×× الحيوان ـ فسيولوچيا

تكاثر الخلايا انظر الخلايا ـ تكاثر

```
تكاثرالنبات ١٨١,١٦٥
```

البذور؛ تطعيم النباتات؛ تلقيح النبات؛ الزهور _ زراعة؛ الفواكه _ زراعة

×× تلقيح النبات؛ الزهور ـ زراعة؛ المشاتل

التكافل الاجتماعي انظر التأمين الاجتماعي

التكافؤ (رياضيات) ٥١٢،٥ ، ٥١٢

انظر أيضاً

الفروض (رياضيات)

التكافؤ (كيمياء) ٥٤١,٢٢٤ ، ٥٤٧,١٢٢٤

انظر أيضيًا

التفاعلات الكيميائية؛ العناصر الكيميائية

التكافؤ الأيوني ٤١,٣٧٢٣

× الأيونات، تكافؤ

×× التأين

التكافؤ الثنائي

تكافؤ الفرص ٣٣١,١٣٣

انظر أيضًا

العدل؛ المساواة

× الفرص، تكافؤ

×× الإصلاح الاجتماعي؛ العدالة الاجتماعية

التكافؤ الكهريائي

التكافؤ الكيميائي ٢٢٤ ، ٥٤٧,١٢٢٤ ، ٥٤١,٢٢٨

التكاليف ٥٥٨,١٥٥

انظر أيضًا

الأسعار؛ التكاليف الصناعية؛ القيمة (نظرية)

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: السكك الحديدية ـ تكاليف

التكاليف تحليل ٢٥٨,١٥٥٢ ، ٣٣٨,٥١

× تحليل التكاليف

التكاليف، تصنيف انظر تصنيف التكاليف

التكاليف، تفاوت ٥٥٨,١٥٥

× تفاوت التكاليف

التكاليف، ضبط انظر ضبط التكاليف

التكاليف، فعالية ٥٥٨,١٥٥

× فعالية التكاليف

التكاليف، محاسبة انظر محاسبة التكاليف

التكاليف، مقاييس ١٥٨,١٥٥

× مقاييس التكاليف

تكاليف الإدارة انظر الإدارة ـ تكاليف

التكاليف الإضافية ١٥٥٨,١٥٥٣ ، ٢٢٥,٥١٤٢

التكاليف التحميلية ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٣٣٨,٥١٤٢

التكاليف التفاضلية ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٣٣٨,٥١٤٢

التكاليفالثابتة ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٣٣٨,٥١٤٢

انظر أيضًا

التكاليف المتغيرة

×× التكاليف المتغيرة

التكاليف الحدية ٣٣٨,٥١٤٢ ، ١٤٢٥,٥٣٣

التكاليف الصناعية ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٦٥٨,١٥٥٣

انظر أيضاً

الأسعار؛ التكاليف؛ ضبط التكاليف؛ محاسبة التكاليف

×× التكاليف؛ الصناعة؛ الهندسة الصناعية

التكاليف غيرالمباشرة ٣٥٨,١٥٥٣ ، ٢٢٨,٥١٤٢

انظر أيضاً

التكاليف المباشرة

التكاليف القياسية انظر التكاليف العيارية

التكاليف المباشرة ٢٥٨,١٥٥٣ ، ٣٣٨,٥١٤٢

انظر أيضًا

التكاليف غير المياشرة

×× التكاليف غير الماشرة

التكاليف التغيرة ٣٣٨,٥١٤٢ ، ١٤٢٥ ٣٣٨

انظر أيضًا

التكاليف الثابتة

×× التكاليف الثابتة

التكاليف المعيارية ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٢٥٨,١٥٥٣

× التكاليف القياسية؛ التكاليف النمطية

×× محاسبة التكاليف

التكاليف النمطية انظر التكاليف العيارية

تكاليف ومستوى المعيشة ٣٣٩,٤٢

انظر أيضًا

الأجور؛ الادخار؛ الأسعار؛ الأيوثينية؛ الرفاهية؛ العلاوات المالية؛ القوة الشرائية؛ الكماليات؛

ميزانة الأسرة

× كلفة المعيشة؛ مستوى المعيشة؛ المعيشة؛ نفقة المعيشة

×× الأجور الثروة

الأحوال الاجتماعية الرخاء

الادخار الرفاهية

الاستهلاك العمل والعمال

الأسعار الغلاء

الأسواق البحوث الكماليات

الاقتصاد المنزلي المشاكل الاجتماعية

الأيوثينية ميزانية الأسرة

التكامل انظر التفاضل والتكامل

التكامل الاجتماعي ٢٠١,٦٤

التكامل الأفقي

التكامل الاقتصادي ٣٣٩,٥

انظر أيضًا

الاقتصاد الدولى؛ التخطيط الاقتصادى؛ التنمية الاقتصادية؛ التوازن الاقتصادى؛ العلاقات

الاقصادية الدولية

وأيضاً أسماء القارات متبوعة بالقسيم التكامل الاقتصادى مثل: أوربا - التكامل الاقتصادى

التكامل الاقتصادي الدولي ٣٤١,٧٥

التكامل الثقافي ٣٠١,٢

التكامل الرأسي

التكامل العددي ١٥١٥,٦٢٤

التكايا ٥,٢٦٣

انظر أيضًا

البر والإحسان؛ الوقف؛ اليتامي

التكايا ـ تنظيم وإدارة ٥٨،٩١٣٦٢٥ م٥٢

```
التكبر ١٧٩,٨
```

التواضع

×× الانجاه (علم نفس)

التكبرفي القرآن ٢٢٩,٤١٧٩٨

تكبير الصور انظر التصوير تكبير

التكتل

×× التجلط

التكتلات الاقتصادية ٨٨,٨٨

. انظر أيضاً

الاقتصاد الدولي؛ السوق الأفريقية المشتركة؛ السوق الأوربية المشتركة؛ السوق العربية المشتركة

×× الجماعات الضاغطة؛ الشركات _ تكتل؛ الضغط الدولي

التكتلات السياسية ٢٢٩٠٠٢

انظر أيضيًا

الأحزاب السياسية؛ المذاهب السياسية؛ النوادي السياسية؛ اليمين واليسار

×× الانعزالية؛ التحزب؛ الجماعات الضاعظة؛ الضغط الدولى؛ الفساد السياسي؛ الوحدة السياسية

التكتوسيليكات (معادن) ٩٤٩,٦٨

التكتيك البحرى ٣٥٩,٤٢

التكتيك الحربي ٢٥٥,٤٢

انظر أيضًا

الانسحاب؛ الحرب الخاطفة؛ الحرب الكيمياوية؛ حركة التطويق؛ الضغط العسكري؛ فن القتال؛

المعارك الحربية؛ المناورات العسكرية

× الخطط التكتيكية

×× استدراج العدو؛ الاستراتيچية؛ الحرب

التكثيف ٤٤,٣٨ ، ٥٥١,٥٧٤ ، ٥٣٦,٤٤ ، ٧٢,٧٥٥

انظر أيضًا

المكثفات

× الحرارة _ تكثيف

×× الانضغاط؛ الكيمياء العضوية _ تركيب

التكثيف السطحي ٥٤٧,٢٨ ، ٥٣٦,٤٤

التكثيف المتعدد ٥٤٧,٢٨

التكرار ١٥٣,١٥٢٢

```
التكرير بالأحماض ٢٨٣ - ٦٦٥, ٢٨٥
```

تكرير البترول انظر **البترول - تكرير**

تكريم الطلبة انظر الطلبة ـ تكريم

التكسيرالبخارى ٦٦٥,٥٣٣

التكسير الحراري ٦٦٥,٥٣٣

التكثيف ۲۹٫۰

انظر أيضًا

اختران وإستراجاع المعلومات؛ الاستخلاص؛ الببليوجرافيا؛ التوثيق؛ رؤوس الموضوعات؛ الكشافات؛ المستخلصات؛ الكانز

وأيضاً جميع أساليب التكشيف. ويستخدم أيضاً التفريع تكشيف واستخلاص بعد بعض الموضوعات مثل: الكيمياء تكشيف واستخلاص

الاستخلاص؛ الاستشهادات المرجعية؛ الببليوجرافيا؛ التوثيق؛ الفهرسة الموضوعية؛ الكشافات؛
 المستخلصات؛ نظم المعلومات

التكشيف الآلى ٢٩,٥٠

انظر أيضًا

الحاسبات الإلكترونية

×× اختزان واستراجاع المعلومات؛ الفهرس الإلكتروني

التكشيف المسلسل ٢٩,٥٤٠

التكشيف المنهجي ٢٩,٥٣.

التكشيف النسبي ٢٩,٥٥٠

التكعيبية (فن) ۷۰۹٬۰۶۰۳۲ ، ۱۳۲۲ ، ۷۰۹٬۰۳۲

انظر أيضًا

التعبيرية (فن)؛ الرسم

× المذهب التكعيبي

×× التصوير الزيتي؛ الفن؛ الفن الحديث

التكفير ٢٤٣

تكفين الميت انظر الميت تكفينه

التكلس ٦١٦,٧١٢

انظر أيضًا

العظام؛ الكلسيوم في الجسم

وأيضا بعض أعضاء الجسم متبوعة بالتقسيم تكلس مثل: العظام تكلس الخ تكلس

×× أمراض النقص

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                                     التكلف ٢٣٤,٥٥١ ، ٨,٩٧١
                                                        تكليفات الطلبة انظر الطلبة تكليفات
                                                               التكنتيوم ٥٤٦,٥٤٣ ، ١٦١٠٠٢٣
                                                                        × التيكنتيوم
                                                                               التكنولوجيا
                                                                       انظر أيضًا
الآلات؛ الاختراعات؛ الاقتصاد المنزلي؛ الزراعة؛ الصناعات؛ الصناعة؛ الطب؛ العلوم التطبيقية؛
                          الفنون الصناعية؛ الكيمياء الصناعية؛ الصانع؛ الهندسة الكهريائية
                                                          ×× الآلات الصناعية؛ الصناعة
                                                            التكنولوجيا ـ برامج الحاسبات ٦٠٢,٨٥٣
                                                          التكثولوچيا ـ التعاون الدولى ٣٤١,٧٦٧٥٣
                                                                       التكنولوجيا وجمعيات ٢٠٦
                                                        التكنولوچيا ـ الجوانب الاجتماعية ٣٠١,٢٤٣
                                       التكنولوچيا ـ الجوانب الاخلاقية والدينية ٢٠٥,٦ ، ١٧٤,٩٦
                                                             التكنولوجيا ـ خدمات المعلومات 301,00
                                                      التكنولوچيا لغة ٦٠٤,٢٤٣ ، ٦٠١، ٦٠٣
                                                                    التكنولوچيا_معارض ٦٠٧,٣٤
                                                                      التكنولوجيا الحيوبة ٨٠٠٨
                                                                         التكنولوچيا الطبية ٦١٠
                                                                   التكنولوچيا في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                           التكنولوچيا في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                                                                    التكنولوچيا في الفن ٤,٩٤٠٠
                                                                   التكنولوجيا والحضارة ٣٠١,٢٤٣
                                                                         التكنولوجيا والدولة ٦٠٩
                                                                      التكوكب الأسرى 301,2213
                                                                      انظر أيضاً
                                                       الآياء والأبناء؛ الأسرة؛ الأطفال
                                                                        التكون، حرارة انظر
                                                           حرارة التكون
                                                                         التكوين (الألهبات) ٢٤١
                                                              التكوين الحيوى ٧٧٥ ، ١٩٢٩ ٥٧٤
                                                                      التكوينات الصخرية ٢٠,٠٦ه
```

× الصخور، تكوينات

×× الصخور، الغشاء الصخري

```
التكيف الاجتماعي ٢٠١,٦٤
```

الاتفاق الاجتماعي؛ السلوك الاجتماعي؛ العلاقات الإنسانية

× التأقلم الاجتماعي

×× الآداب الاجتماعية السلوك الاجتماعي

الانتجاه الاجتماعي السلوك النفسي

الاغتراب الطقسية

التفاعل الاجتماعي علم النفس الاجتماعي

التوازن الاجتماعي الغرضية

التوافق الاجتماعي المجتمع

الجمود الاجتماعي النشوء والارتقاء

السلوك، تقويم

التكيف البيولوچي ٥٧٤,٥

انظر أيضًا

الأحياء، علم؛ التأقلم؛ التغير البيولوجي؛ المناخ الحيوى؛ الوراثة

×× الإنسان ـ تأثير المناخ على؛ الوراثة

التكيف الثقافي ٣٠١,٢٤١

التكيف النفسى ١٥٥,٢٤

انظر أيضاً

السلوك (علم نفس) الصراع النفسى

× التو افق النفسي

×× الاسقاط؛ التأقلم؛ التحليل النفسى؛ الحيل التوافقية؛ السلوك

تكييف الهواء ٦٤٤,٥ ، ٦٩٧,٩٣

انظر أيضاً

التدفئة؛ التهوية؛ مكيفات الهواء

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تكييف الهواء مثل: المصانع تكييف الهواء

× الهواء، تكييف

×× التدفئة؛ التهوية؛ الدفايات؛ ميكفات الهواء؛ هندسة البيئة (مباني)؛ الهواء

تكييف الهواء - الجوانب الصحية ٦١٣,٥

التل الكبير ٩١٦,٢١٥

التل الكبير ـ تاريخ ٩٦٢,١٥

× مصر _ التل الكبير _ تاريخ

```
تلا ۱۱۵,۲۱۰۰
```

تلا ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٥

× مصر _ تلا _ تاریخ

וווולני מיצ, רקס י מיץ אוד

×× الناعة ضد الأمراض

التلال ۲۳۱,۱۵۰

انظر أيضًا

تسلق التلال؛ الروابي؛ الهضاب

×× الجبال؛ الروابي

التلال حفرافيا ٩١٠,٠٢١٤٣ ، ٩١٠,٠٢١٤٣

التلاميذ انظر الطلبة

تلاوة القرآن انظر القرآن - القراءات

التلخيص ٢٩,٤٠

تاستار ۲۸۶٫۵۶۵۲ ، ۲۸۶٫۵۶۸۳ ، ۲۸۹٫۶۳۲

انظر أيضًا

الاتصال عبر الأقمار الصناعية؛ الأقمار الصناعية

التلسكوب ٢٨١,٤١٢ ، ٢٨١,٤١٢

×× الأجهزة البصرية؛ الدينامتر؛ العدسات

التاسكوب الراداري ۲۸۱,٤۱۲ ، ۲۸۸

× الرادار، تلسكوب

التلسكوب الفضائي ٢٢,٢٩١٩

×× الأجهزة الفلكية؛ الرصد الفلكي

التلسكوب اللاسلكي ٦٨١,٤١٢، ٥٢٢,٢

التلعثم (علم نفس) ١٥٧,٥٤

× اضطرابات الكلام؛ عسر الكلام؛ الكلام ـ اضطراب

×× الأطفال _ لغة

التلعثم في الكلام انظر النطق-عيوب

التلفراف ۲۲۱,۳۸٤۲ ، ۲۲۱,۳۸٤۲

انظر أيضاً

الاتصالات والمواصلات؛ التلكس؛ السنكرونوجراف؛ الشفرة؛ كابلات التلفراف؛ اللاسلكي

× البرة

الاتصالات السلكية واللاسلكية؛ التلكس؛ التليفون؛ الكابلات البحرية؛ الكهرباء؛ اللاسلكى؛
 المافة العمدة الديادة العدر المناب تا يعتبي التاريخ المنابة ا

```
التلفراف أدلة الهواق ٢٨٤,١٠٢٥
```

التلفراف جداول ۳۸٤,۱۰۲۱۲

التلفراف رموز ۳۸٤,۱۰۱٤۸

التلغراف قانون دولي ۲٤١,٧٥٧٧

التلفراف قوانين وتشريعات ٩٤٢ ٩٤٣, ٠ ٩٤٣

التلغراف نظام التشغيل ٣٨٤,١٤

التلغراف الإذاعي ٣٨٤,٥٢

التلغراف الكاتب ٣٨٤,١٤

التلغراف اللاسلكي ٥٢٥ ، ٣٨٤

×× الراديو؛ الموجات الكهريائية

تلف الأوراق انظر **الورق ـ تلف**

تلف البلاستيك انظر **البلاستيك ـ تلف**

التلفاز ا**لتليفزيون**

التلفريك انظر **القطارات المعلقة**

التلفيقية (فلسفة)

× التوفيق العرضي

التلقائية (علم نفس)

× الحركة الذاتية، مذهب

التلقيح ١٦,١٦٥ ، ١٦,١٩٥

انظر أيضًا

التكاثر؛ التلقيح الصناعي؛ تلقيح النبات؛ التهجن؛ الوراثة

×× البويضات؛ المني

التلقيح الذاتي ٧٤,١٦

التلقيح الصناعي ٦١٨,١٧ ، ٦٣٦,٠٨٢٤٥

انظر أيضًا

الأجنة؛ التكاثر؛ الخلايا

×× بنوك الحيوانات المنوية؛ التلقيح؛ الماشية

التلقيح الصناعي _ أخلاقيات ١٧٦

التلقيح الصناعي _ الجوانب الصحية 317,95

التلقيح الصناعي _ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ٠٤٨

```
تلقیح الثبات ۸۸۲,۰۱۶۹۲
```

تطعيم النبات؛ تكاثر النبات؛ الزراعة؛ الزهور _ زراعة؛ النبات

× النبات _ تلقيح

×× تكاثر النبات، التلقيح؛ الزهور ـ زراعة؛ المشاتل؛ النبات

التلقان

انظر أيضًا

الاختزال؛ السكرتارية

التلك ٧٢,٩١٥

انظر أيضًا

الأحجار الصابونية

×× السيليكات

التلك - التأثير الفسيولوچي ٦١٢,٠١٤٢

التلكس ١٤,١٤ ، ٥٢٨٣،١٢٢

انظر أيضًا

البريد الإلكتروني؛ التلغراف؛ التليفون؛ الفاكسميل

× التليكس

×× الاتصالات السلكية واللاسلكية؛ التلفراف؛ المواصلات؛ المواصلات الجوية

التلمود ۲۹٦,۱۲

×× التوراه؛ اليهودية

التلمود-أساطير ٢٩٦,١٢

التلمود ـ أسماء ٢٩٦,١٢

التلمود ـ تاريخ طبيعي ٢٩٦,١٢

التلمود _ علم نفس

التلمود البابلي ٢٩٦,١٢٥

التلمود الفلسطيني ٢٩٦,١٢٤

التلوث ۳۰۱٫۳۱

انظر أيضًا

التعقيم الطبي؛ تلوث البيئة؛ الصحة العامة؛ الصحة الوقائية؛ الغبار؛ الفيروسات؛ القمامة؛ المياه

_ تلوث؛ النظافة؛ هندسة البيئة؛ الهواء _ تلوث

×× الأمراض - عدوى؛ التعقيم؛ السياسة البيئية؛ العدوى والأمراض المعدية؛ الغبار؛ القمامة؛

النفايات

التلوث أجهزة التحكم ٢٨٥٥٠٢٨

```
التلوث، إزالة ٢٢٨,٥
                                           التلوث - التأثير الفسيولوچي ٦١٢٠ ١٤٢
                                               التلوث ـ التعاون الدولي ٢٤١,٧٦٢٣
                                                التلوث _ الجوانب الاخلاقية والدينية
                                             التلوث - الحوانب الاقتصادية ٣٣٣.٧
                                                التلوث ـ الجوانب النفسية ١٥٥,٩٢
                                                       التلوث_سموم ۲۱۰٫۹۰۲
                                           التلوث ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٤٦٣٢
                                                         التلوث مكافحة ٥,٨٢٢
                                                      التلوث الإشعاعي ٦٢٨,٥٣٥

    الغبار اللذري؛ النفايات المشعة؛ الوقاية من الإشعاع

                                              التلوث الإشعاعي للأغذية ١٥/٧.٥ ٦
                                               التلوث الإشعاعي للألبان ٦١٤,٧١٥
                                                التلوث الإشعاعي للبحار ١١٤,٧١٥
                                    التلوث الإشعاعي للجو ٦٢٨,٥٣٥ ، ٦١٤,٧١٥
                                               التلوث الإشعاعي للمياه ٦٢٨,١٦٨٥
                                 التلوث البحرى انظر البحار والمحيطات ـ تلوث
                                               تلوث البيئة ٦١٤,٧١ ، ٣٠١,٣١
                                                      انظر أيضيًا
الضوضاء؛ الغبار الذرى؛ القمامة؛ المياه _ تلوث؛ النظافة ؛ النفايات؛ الهواء _ تلوث
                                                     × البيئة، تلوث
                   ×× البيئة؛ التلوث؛ حماية البيئة؛ الضوضاء؛ هندسة البيئة
                                            تلوث التربة انظر الترية ـ تلوث
                                         تلوث الطعام انظر الأغذية ـ تلوث
```

تلوث الهواء الهواء ـ تلوث انظر

× التيلريوم

التلوريوم ـ تحليل

التلوريوم_تعدين ٥٤٩,٢٥

التلوريوم سموم ٦١٥,٩٢٥٧٢٦

التلوريوم عقاقير ٦١٥,٢٧٢٦

التلوريوم - نظائر ١٤١,٣٨٨ ٥٤١

التلويين ٧٥١,٤٢٢ ـ ٧٥١,٤٩٤ ، ٧٤٥,٧

انظر أيضًا

الألوان؛ الصباغة

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تلوين مثل: المعادن-تلوين

تلوين الفحم انظر **الفحم، تلوين**

التلوين في الطباعة النظر **الطباعة الملونة**

التلوين والتمكين (تصوف إسلامي) ٢٦٠

× التمكين

التليباثي ۲۹۱٫۳ ، ۲۹۱٫۳

انظر أيضًا

التنويم المغناطيسي؛ قراءة الأفكار

× التخاطر؛ توارد الخواطر

الحاسة السادسة؛ الخواطر؛ الغيبيات؛ قراءة الأفكار

تليف الكيد انظر ا**لكيد أمراض**

التليفزيون (يقسم جغرافيا) ٣٨٤,٥٥

انظر أيضًا

الإذاعة؛ التليفزيون الملون؛ الدوائر التليفزيونية المغلقة؛ السينما والتليفزيون؛ العنف في التليفزيون؛ العنف في التليفزيون؛ الكتبات والتليفزيون

× الإذاعة المرئية؛ التلفاز؛ المرناء

×× الإذاعة؛ الإعلام؛ الأنباء؛ الدعاية التليفزيونية؛ الدوائر التليفزيونية المغلقة؛ وسائل الإعلام

التليفزيون أجهزة ٦٢١,٣٨٨

×× التليفزيون ـ صناعة وتجارة؛ التليفزيون ـ صيانة

التليفزيون ـ أجهزة التسجيل ٦٢١,٣٨٨

×× الفيديو؛ الفيديو _ أشرطة

التليفزيون ـ إخراج انظر الإخراج التليفزيوني

التليفزيون ـ أخلاقيات ٢٧٥,١

التليفزيون ـ إرسال واستقبال ٣٨٤,٥٥٤

× الإرسال التليفزيوني؛ البث التليفزيوني

الدوائر التليفزيونية المغلقة؛ الموجات الضوئية

التليفزيون _ أشرطة التسجيل انظر أشرطة التسجيل التليفزيوني

التليفزيون _ إعلان انظر الإعلان بالتليفزيون

التليفزيون ـ أفلام التليفزيونية

التليفزيون ـ إنتاج انظر **الإنتاج التليفزيونى** التليفزيون ـ برامج انظر برامج التليفزيون

التليفزيون - التأثير على الجريمة ٢٥٤, ٣٦٤, ٢٥٤

التليفزيون - التأثير الفسيولوچى ٢١٢,٠١٤٢

التليفريون - التأثير النفسى ١٥٥,٩٤

التلىفزىون - التأثيرات الصوتية ٥١٠٤٥

التليفزيون ـ تداخل القنوات ٢٢١,٣٨٨١١

التليفزيون ـ تصليح ٦٢١,٣٨٨

×× التصليح

التليفزيون ـ تصميم ٢٢١,٣٨٨١٢

التليفزيون ـ تصوير انظر التصوير التليفزيوني

التليفزيون - الجوانب الاجتماعية ٢٠١,١٦١

التليفزيون ـ جودة الصورة ٢٢١,٣٨٧

التليفزيون، دوائر مغلقة انظر الدوائر التليفزيونية المفلقة

التليفريون - الرقاية ٥٥٤٧٨ م٣٥

انظر أيضاً

حرية التعيير

× الرقابة التليفزيونية

التليفزيون - السعودية ٣٨٤,٥٥

التليفزيون ـ صناعة وتجارة ٣٣٨, ٤٧٦٢١٣٨٨

انظر أيضًا

الأجهزة الإلكترونية؛ التليفزيون _ أجهزة؛ الصناعات الكهربائية

التليفزيون ـ صيانة ٢٨٨٠٠٢٨٨

انظر أيضًا

التليفزيون ـ أجهزة الصبائة

التليفزيون ـ قانون دولي ٧٤١,٧٥٧٧

التليفزيون ـ قنوات انظر **القنوات التليفزيونية**

التليفزيون ـ قوانين وتشريعات ٢٤٣, ٠٩٩٤٦

التليفزيون، محطات انظر محطات التليفزيون

التليفزيون _ مسرحيات انظر السرحيات التليفزيونية

التليفزيون ـ مسلسلات انظر المسلات التليفزيونية

```
التليفزيون مصر ٣٨٤,٥٥
```

التليفزيون ـ هندسة ٢٢١,٣٨٨

× هندسة التليفزيون

التليفزيون ـ هوائيات ٦٢١,٣٨٨٣٥

× هوائيات التليفزيون

التليفزيون التعليمي ٣٧١,٣٣٥٨

انظر أيضًا

الأفلام التعليمية؛ التعليم ـ وسائل سمعية وبصرية

× التليفزيون والتعليم

التعليم بالتليفزيون؛ الدوائر التليفزيونية الغلقة

التليفزيون التليفوني انظر التليفون التليفزيوني

التليفزيون الصناعي ٦٢١,٣٨٨

التليفزيون الملون ٦٢١,٣٨٨٠٤

×× التليفزيون

التليفزيون الملون ـ أجهزة ٢٢١,٣٨٨٠٤

التليفزيون الملون ـ تصليح ٢٨٨٠٠٢٨٨

التليفزيون في التربية البدنية ٧٧٤,٢٧

×× التربية البدنية

التليفزيون في الجيش ٦٢٣,٧٣٥

التليفزيون في الشرطة (يستخدم نفس الشكل مع المجالات الأخرى)

انظر أيضاً

الدوائر التليفزيونية المغلقة

التليفزيون والأطفال ٢ . ٣٨٤,٥٥٠ ، ٧٩١,٤٥٠ ٧

انظر أيضًا

الأطفال ـ رعاية؛ تعليم الأطفال

× الأطفال والتليفزيون

×× الأطفال؛ السينما والأطفال

التليفزيون والتعليم انظر التليفزيون التعليمي

التليفزيون والرياضة ٥٩١,٤٥٥

التليفزيون والشباب ٧٩١,٤٥٥ ، ٥٥٨٤٥٥

انظر أيضًا

الشباب

× الشباب والتليفزيون

×× الشاب

```
التليفزيون والموسيقى ٧٨٢,٨٧ ، ٧٩١,٤٥٥
```

التليفون ٢,٤٨٦ ، ٥٨٣,١٢٢

انظر أيضًا

أسلاك التليفون؛ التلغراف؛ التلكس؛ الفاكسميل؛ كايلات التليفون

× المسرة؛ الهاتف

×× الاتصالات؛ الاتصالات السلكية واللاسلكية؛ الاتصالات والمواصلات؛ الكهرباء؛ اللاسلكي؛ المرافق

العامة؛ المواصلات؛ الهندسة الكهربائية

التليفون ـ آداب السلوك ٥٩ ، ٣٩٥

التليفون ـ اتصالات ٣٨٤,٦٤

التليفون ـ اختبار ٢٨٥٠٢٨٥

التليفون ـ خطوط ٣٨٤,٦٥

التليفون ـ عقود ومواصفات ٢٢١,٣٨٥

التليفون ـ قوانين وتشريعات ٩٩٤٣ . ٣٤٣,

التليفون محطات ٣٨٤,٦٥

التليفون ـ نظام التشغيل ٢٢١,٣٨٥٣

التليفون ـ النماذج الرياضية ٢٢١,٣٨٥٠١٥١١٨

التليفون الآلى ٦٢١,٣٨٦٧

التليفون الإذاعي ٦٢١,٣٨٤٥

التليفون التليفزيوني ٦٢١,٣٨٥

× التليفزيون التليفوني

التليفون الجوال انظر التليفون اللاسلكي

التليفون العسكري ٦٢٣,٧٣٣

التليفون اللاسلكي ٦٢١,٣٨٤٥ ، ٣٨٤,٥٣٥

× التليفون الجوال؛ التليفون المحمول

×× الراديو؛ الموجات الكهريائية

التليفون في إدارة الأعمال ٦٥١,٧٣

التليفون في التعدين

التليفون في التعليم

التليفون في السياسة

التليفون المحمول انظر التليفون اللاسلكي

التليكس انظر التلكس

```
التليمتر ٦٢١,٣٧٩
```

×× الأجهزة العلمية

التماثل السلوكي انظر **السلوك، تماثل**

التماثيل (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٣٨,٨ ، ٧٣١,٧

انظر أيضًا

الآثار؛ الأقنعة؛ التعبيرية (فن)؛ البرونز؛ المتاحف؛ المثالون؛ النحاس الأصفر؛ النحت

×× النحاتون؛ النحت؛ النماذج

التماثيل ـ حفظ وتخزين ٢٨٧٠ ٧٣١,٧٠٦٨٧

التماثيل البلاستيكية ٧٣١,٧

تماثيل الحيوانات ٧٣١,٧

التماثيل الرخامية ٧٣١,٧

التماثيل المعدنية ٧٣١,٧

×× أشفال المعادن؛ الصناعات المدنية

التماثيل النصفية ٧٣١,٧٤

التماثيل اليونانية ٧٣١,٧

التماسك الاجتماعي ٣٠١,٦٤

التماسيح ٥٩٨,١٤

×× الزواحف

التماسيح_تربية ٦٣٩,٣٩٤

التماسيح ـ حفريات ٦٦٨,١٤

التماسيح ـ صيد ١٤٤ ، ١٨٩٧٢٩٨١٤ ٧٩٩,٢٧٩٨١٤

التماسيح في الدين والفولكلور ٣٩٨,٢٤٥٢١٤

التمائم والأحجبة انظر الأحجبة والتمائم

التمبانو ٦٨١,٨١٩١

التمبانو _ موسيقى ٧٨٩,١

التمثيل ٧٩٢,٠٢٨

انظر أيضاً

ارتجال التمثيل؛ المسارح؛ المسرحيات؛ المثلون والمثلات؛ المهرجانات

×× ارتجال التمثيل؛ التمثيل الصامت؛ المسرح؛ المسرحيات؛ المثلون والمثلات

التمثيل (مهنة) ۷۹۲,۰۲۸۰۲۳

التمثيل الدبلوماسي انظر السلك الدبلوماسي والقنصلي

```
التمثيل الصامت ٧٩٢,٣
```

الإشارات؛ الباليه؛ التمثيل؛ السرح

× البانتوميم

التمثيل الضوئي ٥٤٧,٥٩٣ ، ٨١,١٣٣٤٢ ه

انظر أيضًا

الكلورفيل؛ النيات _ التحليل الكيميائي

× التمثيل الكلوروفيلي

×× أوراق الأشجار؛ الكلوروفيل

التمثيل الغذائي انظر الأيض

التمثيل في الإذاعة ٧٩١,٤٤٠٢٨

التمثيل في التليفزيون ٧٩١,٤٥٠٢٨

التمثيل في السينما ٧٩١,٤٣٠٢٨

انظر أيضًا

الأفلام السينمائية؛ السينما؛ المثلون والمثلات

× السينما، التمثيل في

×× الإخراج السينمائي؛ السينما ـ صناعة وتجارة

التمثيل في المسرح ٧٩٢٠٠٢٨

انظر أيضًا

المسرح؛ المسرحيات

× المسرح، التمثيل في

×× الإخراج السرحي؛ الفنون المسرحية

انظر السلك الدبلوماسي والقنصلي

التمثيل القنصلي

انظر التمثيل الضوئي

التمئيل الكلوروفيلي

انظر اشتراك الموظفين والعمال في الإدارة تمثيل الموظفين والعمال في الإدارة

التوثيليات ٨٠٨,٨٢

التمثيليات الإذاعية ٨٠٨,٢٢٢

×× الإذاعة؛ المسلات الإذاعية

التمثيليات الإذاعية العربية ٢٢ - ٨١٢,٠٢٢

التمثيليات التليفزيونية ١٠٨,٢٢٥

×× السلسلات التليفزيونية

التمثيليات التليفزيونية العربية ٢٤٠٠٢٨

```
التمدد ١٤١،٣٣٥
```

×× الانكماش

التمدد، منحنى ٥٣٦,٤١

× منحنى التمدد

التمدد،نسية ٢٦,٤١

تمدد الأجسم الصلبة انظر **الأجسام الصلبة ـ تمدد**

التمدد الحراري ٥٣٦,٤١

تمدد السوائل انظر **السوائل نمدد**

تمدد الغازات انظر الغازات تمدد

التمدن الإسلامي انظر **الحضارة الإسلامية**

التمر انظر **البلح**

التمرهندي ٥٨٣,٣٢

التمرهندى ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣٢٣٣٢

التمرهندى ـ زراعة ٢٣٤,٤٦

التمرد والعصيان (يقسم جغرافيا) ٣٦٤,١٣١ ، ٣٥٥,٠٢١٨٤

انظر أيضًا

الإرهاب؛ الإضرابات؛ الأمن القومى؛ الانقلابات؛ التخريب والتدمير؛ الثورات

× العصيان

×× الاضطرابات السياسية؛ التجمهر؛ التخريب والتدمير؛ الجرائم السياسية؛ الحرب الأهلية؛ الشغب؛
 المظاهرات؛ المؤامرات؛ النشاط السرى

التمرد والعصيان (قانون) ٣٤٥,٠٢٣١

التمريض ۲۱۰٫۷۳

انظر أيضًا

الإسعافات الأولية؛ الأطفال ـ العناية الصحية؛ الرعاية الصحية؛ العلاج؛ مدارس التمريض؛ الستشفيات؛ الهلال الأحمر

×× الإسعاف؛ الأطفال ـ العناية الصحية؛ الرعاية الصحية؛ الطب ـ ممارسة؛ العلاج؛ العمليات الجراحية؛ المرضى؛ المستشفيات؛ الهلال الأحمر

المريض (مهنة) ٦١٠,٧٣٠٦٩

انظر أيضًا

المرضات

×× المرضات

التمريض ـ تقارير المستشفى ٦١٠,٧٣

```
التمريض - الجوانب الأخلاقية والدينية ٢٧٤,٢
```

×× الأخلاق المهنية

التمريض الجوانب الاقتصادية ٢٧٤,٢٦

التمريض - الجوانب النفسية ١٥٨,٦

التمريض ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤,٤١٤

التمريض الأكاديمي ٦١٠,٧٣٣

التمريض الجراحى ٧٣٦٧٧ ، ٦١٠

التمريض البيطري ٦١٠,٧٣٦

×× الطب البيطري

التمريض الصناعي ٦١٠,٧٣٤٦

× التمريض المهني

التمريض العسكرى ٦١٠,٧٣٦

×× الطب العسكري

تمريض الكوارث ٦١٠,٧٣٤٩

التمريض المتخصص ٦١٠,٧٣٦

التمريض المنزلى ٦١٠,٧٣٤٣

انظ أيضًا

المستشفيات ـ برامج الرعاية المنزلية

×× النقاهة

التمريض المهنى انظر التمريض الصناعي

التمريض النفسى ٦١٠,٧٣٦٨

التمرينات الرياضية ٩٦.٤٧

انظر أيضاً

الألعاب الرياضية؛ التدريب الرياضي؛ الرياضة البدنية؛ الرياضيون؛ الصحة العامة؛ النوادي الرياضية

-ئت ــــــ

× الألعاب السويدية؛ الرياضية _ تمرينات

×× الألعاب الرياضية؛ التربية البدنية؛ الرياضية البدنية

التمرينات الرياضية ـ التأثير الفسيولوچي ٦١٢,٠١٤٢١ ، ٦١٢,٠١٤٢١

التمرينات الرياضية _ الجوانب الصحية الريان

التمرينات الرياضية للنساء ٧٩٦,٤

التمساح، بحيرة انظر بحيرة التمساح

التمغة ٣٣٦,٢٧٢

انظر أيضًا

الضرائب

[يتبع]

التمفة [تابع]

× الدمغة؛ ضرائب التمغة؛ ضرائب الدمغة

×× الضرائب

التمغة ـ ضرائب ٣٣٦,٢٧٢

التمغنط انظر المغناطيسية

التمكين انظر التلوين والتمكين

التملق ۸ ۱۷۹٫۸

انظر أيضًا

النفاق

× التزلف

التملك بوضع اليد ٣٤٦,٠٤ ٣٣٣,٣٢٣٢

انظر أيضًا

الأراضي؛ المساكن

التمليح ٦٦٤,٠٢٨٢

انظر أيضيًا

التجفيف، ملح الطعام

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الخرسانة ـ تمليح

التمليك ٣٢٣,٣٢٣٠ ، ٣٢٣,٠٢٣

انظر أيضًا

الأراضى؛ المساكن؛ الملاك؛ الملكية العامة

×× الملكية الخاضة

التمويل ٣٣٦,٠١٤

انظر أيضًا

الاستثمار الدخل

الأسعار الديون

البنوك رأس المال

التأمين الفائدة

التجارة القروض

الثروة النقود

ويستخدم أيضا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل التعليم والصناعة وأسماء المشروعات

والمؤسسات ومثل: التعليم ـ تمويل

×× الائتمان

```
التمويل _ إحصاءات ٣٣٦,٠١٤٠٢١٢
```

التمويل الطرق الرياضية ١٥١ ١٤٠١٥٠

التمويل_عجز ٣٣٦,٠١٤

× عجز التمويل

التمويل الإداري ٦٥٨,١

التمويل الحربي انظر الحرب تكاليف

التمويل الدولي ٣٤١,٧٥٢ ، ٣٣٢,١٥

انظر أيضًا

البنوك الدولية؛ التبادل التجاري؛ الديون الخارجية؛ العلاقات الاقتصادية الدولية؛ ميزان

المدفوعات

×× القروض الأجنبية؛ العونة الاقتصادية

التمويل الذاتي ٢٣٦,٠١٤

التمويل الحلي ٣٣٦,٠١٤

التمويل المحلى _ قوانين وتشريعات ٣٤٣, ٠٣

التموين ٣٨١,٤

انظر أيضًا

الاستهلاك؛ الأسعار؛ الأمن الغذائي؛ التجارة الداخلية؛ السلع

×× جرائم التموين

التموين _ قوانين وتشريعات ٢٤٣,٠٨

التمويه انظر الإخفاء والتموية الحربي

التميز ١٥٥,٢٣٤

انظر أيضًا

التفرد؛ التفرقة؛ الوضع الاجتماعي

×× الفاضلة

التميزفي الثقافة ١٥٥,٢٣٤

التميزفي الرياضة ٢٣٤ ١٥٥,

التميزفي الفن ١٥٥,٢٣٤

ا**لتمييز** (قانون دولي)

تمييز الألوان انظر الألوان - تمييز

عييز الطائرات الحربية انظر **الطائرات الحربية ـ تمييز**

التمييز العنصرى انظر التفرقة العنصرية

```
تنازع القضاء ٣٤١,٨
```

انظر أيضاً

تنازع القوانين؛ القانون الدولي الخاص

× القضاء، تنازع

×× تنازع القوانين، القانون الدولى الخاص؛ القضاء

تنازع القوانين (يقسم بالموضوع) ٣٤١,٨ ، ٣٤٠,٩

انظر أيضًا

الأجانب؛ تنازع القضاء؛ الجنسية المزدوجة؛ القانون الدولي الخاص؛ محل الإقامة

× صراع القوانين؛ القوانين، تنازع

×× تنازع القضاء؛ السلطة القضائية؛ القانون الدولي الخاص

تنازع القوانين - الآباء والأبناء ١٧٠ ، ٩١٧

تنازع القوانين ـ الأدلة ٣٤٠,٩

تنازع القوانين ـ التزامات ٩٤٠,٩٤

تنازع القوانين ـ البنوك ٣٤٠,٩٨٢

تنازع القوائين ـ تأمين ٢٤٠,٩٨٦

تنازع القوانين ـ ١٢٨٨ ٣٤٠,٩١٧٨

تنازع القوانين _ حقوق التاليف والنشر ٢٤٠,٩٤٨٢

تنازع القوانين الزواج ٣٤٠,٩١٦

تنازع القوانين ـ الزوج والزوجة ٣٤٠,٩١٦٣

تنازع القوانين ـ الطلاق ٣٤٠,٩١٦٦

تنازع القوانين ـ عقود ٣٤٠,٩٢

تنازع القوانين ـ العلامات التجارية ٨٨٤٨٨ ٣٤٠,٩٤٨٨

تنازع القوانين قضاء ٣٤٠,٩

تنازع القوانين ـ الملكية ٢٤٠,٩٢

تنازع القوانين _ المواطنة ٢٤١,٨

التنازل عن العرض ٣٥٠,٠٠٣٦

×× العرش الملكي

التناسب ٢٤٣.٤٦

انظر أيضًا

التشريح الفني

التناسخ (الشيعة) ٢٤٨,٢

تناسخ الأرواح ١٢٩,٤

انظر أيضًا

الخلود؛ الروح

[يتبع]

```
[تابع]
                                                      تناسخ الأرواح
                                              ×× الروح
                                      التناسل انظر التكاثر
                                    التناضحية انظر الأزموزية
                                             التناظر (منطق) ١٦٩
                            التنافر الإدراكى انظر التنافر الفكرى
                                       التنافر (علم نفس) ١٥٥,٤١٨
                                             التنافرالفكري ١٥٣,٢٣
                                         انظر أيضًا
                                 الأفكار؛ التوافق الفكري
                                      × التنافر الإدراكي
       ×× الاختيار (علم نفس)؛ الترابط الفكرى؛ التوافق الفكرى
                                          التنافرالمغناطيسي ٣٨,٣٥
                                         انظر أيضًا
                                    التقارب المغناطيسي
                                    × المغناطيسية _ تنافر
                                          ×× الغناطيسية
                                                        التنافس
                                       انظر المنافسة
                      التنافس الاجتماعي انظر الصراع الاجتماعي
                                                     التناقض ١٦٥
                                              الناقض الوجداني 170
                                         التنبؤ (علم نفس) ١٣٣,٣٢
                                               التنبؤ (منطق) ١٦١
                                              ×× المنطق
                                    التنبؤ بالاتجام (إحصاء) ١٩,٢٨٧
                                            ×× الإحصاء
                                                       التنبؤ بالزلازل
                             انظر الزلازل ـ تنبؤ
                                       انظر النبوءات
                                                           التنبؤات
                                    التنبؤات الاقتصادية ٣٣٨,٥٤٤٣
                                         انظر أيضاً
                 التخطيط الاقتصادى؛ المؤشرات الاقتصادية
×× الاستقرار الاقتصادى؛ التنمية الاقتصادية؛ المؤشرات الاقتصادية
```

التنبؤات التجارية ٣٣٨,٥٤٤٣

```
التنبؤات التكنولوچية ٢٠٨,٧
   التنبؤات الجوية ٥٥١,٦٣
```

الأرصاد الجوية؛ البالونات في الأرصاد الجوية؛ الطقس؛ المناخ

×× الأرصاد الجودة؛ الأرصاد الجوية في الطيران؛ الطقس؛ الطقس ـ مؤشرات؛ المناخ

التنبؤات الجوية _ أجهزة ومعدات ٢٨ - ١٩٣٢ ٥٥١

التنبؤات الجوية _ تقارير ١,٦٣٢ ٥٥١

التنتالوم ۲۲۰٫۲۶ ، ۲۲۰٫۲۶ ، ۲۲۰٫۲۶ ا

× التانتاليوم

التنتالوم ـ تحليل

التنتالوم ـ تعدين ٦٢٢,٣٤٦

التنتالوم_جيولوجيا ٥٥٣,٤٦٥

التنتالوم ـ نظائر ٥٤٧,١٣٨٨

التنجستن ۲۳۱٬۰۵۳ ، ۲۳۰٬۲۶۵ ، ۲۲۱٬۰۳۲

التنجستين ٢٢٢,٣٤٦٤

التنجستن ـ الخاصية الحرارية ٢٠٠١١٢٩٦

التنجستين ـ سموم ٦١٥,٩٢٥٥٣٦

التنجستين عقاقير ٦١٥,٢٥٣٦

التنجستين ـ مواد هندسية ٢٢٠,١٨٩٣٤

تنجيد المفروشات ٦٨٤,١٢

انظر أيضاً

الأثاث؛ المفروشات

×× الأثاث؛ الديكور؛ المفروشات

التنجيم ١٣٣,٥ ، ٢٠,٩٥

انظر أيضاً

الخرافات؛ اللجل؛ السحر؛ العرافة؛ الفلك؛ قراءة الكف؛ النجوم؛ ورق اللعب ـ استطلاع المستقبل

× الأسطرولوجي

×× الدجل

قراءة الكف الروحانيات

الملك

الكهنوت السحر

الغيبيات النبوءات

الفراسة النجوم

```
التنجيم الطبي ١٣٣,٥٨٦١
```

التنجيم العربي ١٣٣,٥

التنجيم بالبروج ١٣٣,٥٤

التنجيم بالطوالع ١٣٣,٥٢

التنجيم بالكواكب ١٣٣,٥٣

التنجيم في الأدب ٨٠٩,٩٣١

التنجيم في الأدب العربي ١٣٠٩، ٩٠٣١

التنجيم في الفن ٧٠٤,٩٤

التندرا ٥٥١,٤٥

التنزم ۲۸،۰۹۸

انظر أيضًا

الألعاب الرياضية؛ الترفيه؛ الحدائق؛ الهوايات

×× البلاجات؛ وقت الفراغ

النزيهات ٢٤٣

×× الإلهيات

التنس ۲۹۶,۳٤۲

×× ألعاب المضرب

التنس-تدريب ٧٩٦,٣٤٢

التنس ـ زوجي ٧٩٦,٣٤٢

التنس_فردي ٧٩٦,٣٤٢

التنس_مسابقات ٥٧٠٦,٣٤٢٠٧٩

تنس الطاولة ٧٩٦,٣٤٦

× البنج بونج؛ كرة المائدة

×× كرة المضرب

التنسيق الإدارى ۲٥٨,٣٠١

تنسيق الحدائق انظر الحدائق تنسيق

تنسيق الزهور انظر الزهور تنسيق

تنسيق الكتب والخطوطات ٦٨٦,٣٦

انظر أيضًا

الزخرفة؛ الكتب _ زخرفة؛ الخطوطات _ زخرفة

التنصت ٣٦٤,١٣١

انظر أيضاً

الاستطلاع؛ الاسلاك الصوتية؛ البحث الجنائي؛ الجاسوسية

[يتبع]

التنصت [تابع]

× استراق السمع؛ التصنت

×× الأدلة الجنائية؛ الاستطلاع؛ الشرطة السربة؛ المخابرات

التنصت قوانين وتشريعات ٣٤٥,٠٥٢

التنضيد الأحادى انظر المونوتيب

التنضيد السطرى انظر اللينوتيب

التنظيف ٥,٨٤٨

انظر أيضًا

البقع، إزلة؛ زيوت التنظيف؛ الشوارع _ تنظيف؛ الصابون؛ الغسالات الكهريائية؛ المكانس؛ المنظفات

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تنظيف مثل: المساكن - تنظيف

×× التعقيم؛ حماية البيئة؛ الصحة المنزلية؛ القمامة؛ المنظفات؛ النظافة

التنظيف الجاف ٦٦٧,١٢

التنظيف الجاف _آلات ٢٨٠ ٢٨٠ ٢٦٧

التنظيف، زيوت انظر **زيوت التنظيف**

تنظيف الشوارع انظر **الشوارع - تنظيف**

تنظيف الملابس ٦٤٦,٦

انظ أيضًا

الصابون؛ الفسالات الكهريائية؛ مسحوق الفسيل؛ المفاسل؛ المنظفات

×× الاقتصاد المنزلي؛ المفاسل العامة

التنظيم ٢٥٨

يستخدم للأعمال التي تتناول أسس ومبادئ ونظريات التنظيم بصفة عامة

انظر أيضاً

الإدارة؛ التخطيط؛ السكرتارية

وأيضاً أسماء الهيئات والمؤسسات متبوعة بالتقسيم تنظيم وإدارة مثل: المدارس - تنظيم وإدارة

×× الإدارة

التنظيم الإدارى انظر الإدارة العامة

تنظيم الأساليب الإدارية انظر الأساليب الإدارية - تنظيم

تنظيم الأسرة انظر تنظيم النسل

تنظيم الإنتاج انظر إدارة الإنتاج

التنظيم الدولي انظر المنظمات الدولية

تنظيم السجلات انظر السجلات تنظيم وإدارة

التنظيم القضائي ٣٤٧

تنظيم الكنيسة انظر الكنائس ـ تنظيم وإدارة

```
تنظيم المجتمع ٣٦١,٨
```

الخدمة الاجتماعية

×× الأنثروبولوچيا التطبيقية

تنظيم المعلومات انظر العلومات تنظيم

تنظيم المكتبات انظر المكتبات - تنظيم وإدارة

تنظيم المنافسة انظر المنافسة تنظيم

تنظيم النسل ١,٣٢١ ، ١,٣٢١ ٣

انظر أيضًا

السكان؛ منع الحمل؛ المواليد

× تحديد النسل؛ تنظيم الأسرة؛ ضبط النسل؛ الميلاد، تحكم؛ النسل - تحديد؛ منع الحمل -

الطرق التنظيمية

×× الأخلاق الجنسية السلوك الجنسي

الأمومة ـ رعاية صحية السياسة السكانية

الانفجار السكاني الصحة الجنسية

تحسين النسل المشاكل الاجتماعي

التعقيم (لمنع الحمل) منع الحمل

السكان المواليد

تنظيم النسل ـ أخلاقيات ١٧٦

تنظيم النسل - الجوانب الدينية ٢١٩,١

تنظيم النسل قوانين وتشريعات ٢٤٤,٠٤٨

تنظيم وإدارة

يستخدم كتقسيم بعد أسماء الهيئات والإدارات والمؤسسات مثل: المصانع - تنظيم وإدارة

× إدارة وتنظيم

تنعيم الفحم انظر الفحم، تنعيم

التنفس ۲۱۲٫۲ ، ۷۷٤٫۱۲

انظر أيضًا

الاختناق؛ التنفس الصناعي؛ الجهاز التنفسي؛ الدم _ نقص الأكسجين؛ التشخير؛ الزفير؛ الشهيق؛

ضيق التنفس؛ عسر التنفس؛ الغازات؛ القصبة الهوائية؛ الهواء

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تنفس مثل: النباتات تنفس

×× الأكسچين؛ الأنف؛ الجهاز التنفسي؛ الحجاب الحاجز؛ الرئتان؛ الشعب الهوائية؛ الفسيولوچيا

```
التنفس (حيوان) ٥٩١,١٢
```

التنفس - نمرينات - الاستخدام العلاجي ٢١٥,٨٢٤

التنفس الجوانب الصحية ٦١٣,٩١٢

تنفس الأنسجة انظر الأنسجة ـ تنفس

التنفس الصناعي ٦١٦,٠٢٥ ، ٦١٧,١٨

انظر أيضًا

الإسعافات الأولية؛ الحوادث

×× الاختناق؛ الإسعافات الأولية؛ الإنعاش؛ التنفس؛ عسر التنفس

التنفس الفموى ٦١٢,٢ ، ٥٧٤,١٢

التنفس في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٥٣

×× الروح

التنفس اللاهوائي ١٢٨ ٥٧٤,١٢٨

التنفس اللاهوائي (حيوان) ٥٩١,١٢٨

التنفس اللاهوائي (بنات) ١٢٨ ٥٨١, ١٢٨

التنفس الهوائي ١٢١ ٥٧٤,

التنفس الهوائي (حيوان) ٩١,١٢١ ٥

التنفس الهوائي (نيات) ٨١,١٢١

تنفيذ الأحكام ٣٤٧,٠٩

انظر أيضًا

التنفيذ الجبري؛ التنفيذ المجل؛ الحاكم

× الأحكام، تنفيذ

×× الأحكام؛ الحجز الإدارى؛ الحراسة على الأموال؛ قانون المرافعات؛ القضاء الإداري

التنفيذ الجبرى ٩٤٧,٠٩

×× تنفيذ الأحكام

التنفيذ العجل ٩ ، ٣٤٧

× النفاذ المعجل

×× تنفيذ الاحكام

التنفيس انظر التفريغ الأنفعالي

التنفيل ٢٥٦

×× السير

التنقل، حق انظر حق التنقل

تنقلات الموظفين انظر **الموظفون، تنقلات**

التنقيب ٦٢٢,١

انظر أيضيًا

البترول - جيولوچيا؛ الذهب - التنقيب عن؛ المناجم - مسح

×× التعدين

التنقيب أجهزة ٦٢٢,١٠٢٨

التنقيب تكاليف ٦٢٢,١٠٦٨١

التنقيب الطرق الرياضية ٢٢٢,١٠١٥١

التنقيب مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٢,١٠٢٨

التنقيب النماذج الرياضية ١٢٢.١٠١٥١١٨

التنقيب الإشعاعي ٢٢٢,١٥٩

التنقيب الجيوفيزيائي ٦٢٢,١٥

التنقيب الجيوكيميائي ٦٢٢,١٣

التنقيب الحراري ٦٢٢,١٥٩

التنقيب الصوتى ٦٢٢,١٥٩٢

التنقيب عن الآثار انظر **الآثار التنقيب عن**

التنقيب عن البترول انظر البترول التنقيب عن

التنقيب عن الذهب انظر الذهب التنقيب عن

التنقيب عن المعادن انظر العادن التنقيب عن

التنقيب الكهريائي ٦٢٤,١٥٤

التنقيب الغناطيسي ٦٢٢,١٥٣

التنقيحية ٣٢٠,٥٣١ ، ٣٣٥,٤٢

انظر أيضًا

الاشتراكية؛ الرأسمالية؛ الماركسية

التنقية ٢٨٤ ، ٦٦٥,٥٣٤ التنقية

تنقية الخامات انظر المواد الخام - تنقية

تنقية المعادن انظر العادن - تتقية

تنقية المياه انظر المياد تنقية

التنمية الاجتماعية ٣٠٩,٢١٢

انظر أيضاً

الاجتماع، علم؛ الأحوال الاجتماعية؛ التخطيط الاجتماعي؛ السياسة الاجتماعية [يتبع]

[تابع]

التنمية الاجتماعية

وأيضاً أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التنمية الاجتماعية مثل: مصر-التنمية الاجتماعية

xx التخطيط الاجتماعي؛ التطور الاجتماعي؛ المسح الاجتماعي

التنمية الإدارية ٢٥٨,٤ ، ٣٥٠

انظر أيضاً

الإدارة العامة؛ بحوث العمليات؛ الرقابة الإدارية؛ القرارات الإدارية

وأيضاً أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التنمية الإدارية مثل: مصر التنمية الإدارية

×× الإدارة

التنمية الاقتصادية ٣٣٨,٩

يستخدم للأعمال التي تتناول السياسة الاقتصادية والتنمية بصفة عامة أما الأعمال التي تتناول التنمية الاقتصادية في دولة معنية فتدرج تحت الدولة متبوعة بالتقسيم الأحوال الاقتصادية مثل:

مصر ـ الأحوال الاقتصادية وأيضاً: مصر ـ التنمية الاقتصادية

انظر أيضًا

الاستثمار؛ الاكتفاء الثاتي؛ التجارة الخارجية؛ التخطيط الاقتصادى؛ التصنيع؛ التنبؤات الاقتصادية؛ النامية؛ الكفاية الانتاجية

× الاقتصاد ـ تنمية؛ الإنماء الاقتصادى؛ النمو الاقتصادى

×× الأحوال الاقتصادية؛ الاستاتيكا والديناميكا (علوم اجتماعية)؛ الاقتصاد؛ الاقتصاد الكلى؛
 بنوك التنمية؛ التخلف الاقتصادى؛ التكامل الاقتصادى؛ المسح الاقتصادى

التنمية الاقتصادية _ بحوث ٣٣٨,٩٠٧٢

التنمية الاقتصادية ـ تمويل ٣٣٢,١٥٣

التنمية الاقتصادية ـ الجوانب الاجتماعية ٢٠١,٢٤١

×× التغير الاجتماعي

التنمية الاقتصادية ـ الطرق الرياضية ١٥١ - ٣٣٨,٩٠١٥

التنمية الإقليمية ٢٥١,٨١٨

التنمية الثقافية ٢٠١,٢

×× الثقافة

التنمية الحضرية ٣٠١,٣٦

انظ أيضًا

الجتمعات الحضرية

التنمية الربغية ٣٠١,٣٥

انظر أيضاً

الاجتماع الريفي، علم؛ التنمية الزراعية؛ الريف؛ الجتمعات الريفية

×× الأحوال الريفية؛ القرى

```
التنمية الزراعية ٢٣٨, ١٨
```

انظر أيضاً

الإرشاد الزراعي؛ التخطيط الزراعي؛ الزراعة - اقتصاديات؛ السياسة الزراعية؛ المكنة الزراعية

وأيضاً أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التنمية الزراعية مثل: مصر التنمية الزراعية

بنوك التنمية الزراعية؛ التخطيط الزراعي؛ التنمية الريفية

التنمية الصناعية ٢٣٨,٠٩

انظر أيضاً

الانتاج الصناعي؛ التخطيط الصناعي؛ التصنيع؛ السياسة الصناعية؛ المسح الصناعي؛ الميكنة

الصناعية

وأيضاً أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التنمية الصناعية مثل: مصور التنمية الصناعية

بنوك التنمية الصناعية: التخطيط الصناعى؛ التصميم الصناعى؛ الثورة الصناعية: سندات

التنمية الصناعية؛ الصناعات ؛ الهندسة الصناعية

التنمية الصناعية، سندات انظر سندات التنمية الصناعية

التتور (موسيقي) ٧٨٤,٣٠٦١٣

التنوير (عصر) ٩٤٠,٢٥

التنوير (فلسفة) ١٤٩,٧

انظر أيضاً

التعمية؛ التفاؤل؛ التفكير

التنويم الإيحائي انظر التنويم المفناطيسي

التنويم المغناطيسي ٧,١٥٤

انظر أيضًا

الأحلام؛ التحليل النفسي؛ الحاسة السادسة؛ العقل الباطن؛ العقل والجسم؛ النوم

× البرايدية؛ التنويم الإيحائي

×× الإبجاء العقلي العقل والجسم

تحضير الأرواح العلاج بالكلام

التحليل النفسى العلاج التنويمي

التحول الفكرى العلاج الروحي

التليباثي الغيبيات

الروحانيات قراءة الأفكار

الشخصية، اضطرابات اللاشعور

العقل الباطن

التنويم المغناطيسي - الاستخدام العلاجي ١١٥,٨٥١٢

التنويم المغناطيسي ـ الجوانب الأخلاقية والدينية ٧,٥٤,٧

التنويم الغناطيسي في الولادة ١٨,٤٥

××الولادة

التنويم الغناطيسي والجريمة ٣٦٤,٢

التنين ٣٩٨, ٢٤٥٤

×× الوحوش

التنين في الأدب ٨٠٨,٨٠٣٧

التنين في الفن ٧٠٤,٩٤

تهامة ٩١٥,٣٦١٤

تهامة ـ تاريخ ٩٥٣,١٦٤

× السعودية _ تهامة _ تاريخ

التهجي انظر اللغة .. قواعد الإملاء والهجاء

التهجير انظ الهجرة

التهجين ۲۸,۷۵

انظر أيضًا

تطعيم النبات؛ التكاثر؛ الحيوان، علم؛ الهندسة الوراثية؛ الوراثة

وأيضاً بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم تهجين مثل: الخيل تهجين

×× التلقيح؛ الوراثة

التهديد ٣٦٤,١٥٥٢

×× الابتزاز

التهذيب ۲۹۰، ۱۷۷،۱

التهرب (علم نفس) ١٥٥,٤١٣

التهرب الجمركية . تهرب الرسوم الجمركية . تهرب

التهرب الضريبي انظر الضرائب تهرب

تهريب البضائع ٣٦٤, ١٣٣

×× جرائم التهريب؛ الجريمة والمجرمون؛ الجمارك؛ الحصار؛ الرسوم الجمركية

التهكمية (فلسفة) ١٨٣,٤

التهوية ٥,٤٤,٥ ، ١٩٧,٩٢

انظر أيضًا

التدفئة؛ تكييف الهواء؛ الحرارة؛ الدفايات؛ الغبار _ إزالة؛ المدافن؛ المراوح؛ المناجم _ تهوية

وأيضاً بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم الحرارة والتهوية مثل: المصانع ـ الحرارة

[يتبع]

والتهوية

```
التهوية [تابع]
```

×× التدفئة؛ التسخين؛ تكييف الهواء؛ الصحة؛ الصحة المنزلية؛ مكيفات الهواء؛ الهندسة؛ الهواء

التهوية ـ أجهزة ومعدات ٦٤٤,٥٠٢٨

التهوية ـ أنابيب ٦٩٧,٩٢

× أنابيب التهوية

التوابع الأرضية انظر الأقمار الصناعية

التوایل ۹۸٤,۲۵، ۹۸٤,۸۳

لم يرد بالقائمة أسماء جميع التوابل ويمكن إضافتها واستخدامها عند الضرورة

انظر أيضًا

الفلفل الأسود؛ الكمون

× البهارات

×× الأغذية؛ الطهي

التوابل ـ أغذية ٦٤١,٣٣٨٣

التوابل - التأثير الفسيولوچي ٦١٢, ٠١٤٢

التوابل ـ تحليل

التوابل ـ زراعة ٦٣٣, ٨٣

التوابل ـ طهى ٦٤١,٦٣٨٣

تواترالتوزيع (إحصاء) ١٠٤٢٢

التواجد والوجد (تصوف إسلامي) ٢٦٨

× الوجد

×× الوجود

توارد الخواطر انظر **التليباثي**

التوازن ۲,۱۲ه ، ۳۲,۰۲ ه

انظر أيضًا

الاستاتيكا؛ الثبات

التوازن، علم انظر الاستاتيكا

التوازن الاجتماعي ٣٠١,٦٤

انظر أيضًا

التفكك الاجتماعي؛ التقدم الاجتماعي؛ التكيف الاجتماعي؛ التوافق الاجتماعي؛ الوعي

الاجتماعي

×× التفكك الاجتماعي؛ التوافق الاجتماعي؛ النضج الاجتماعي

```
التوازن الاقتصادي ه ٣٣٩ ، ٣٣٩
```

الاستهلاك؛ الإنتاج؛ السلع؛ العرض والطلب

×× الاستاتيكا والديناميكا (علوم اجتماعية)؛ التجارة الحرة؛ التكامل الاقتصادي

انظر الاتزان الأيوني التوازن الأيوني

توازن السانات ٥٠٨٠٠٥

× البيانات، توازن

التوازن التجاري ۲۸۲,۱۷

xx التجارة

التوازن الحراري انظر **الحرارة ـ توازن**

التوازن السياسي ٢٢٧, ١١٢

انظر أيضًا

توازن القوي

×× توازن القوى؛ القوى العظمى

التوازن الفسيولوجي ٦١٢,٨٥٤

انظر أيضاً

الإنسان ـ الانجام والحركة؛ الدوار

توازن القوى ٣٢٧,١١٢

انظر أيضيًا

التوازن السياسي؛ العلاقات الخارجية؛ القوى العظمي؛ الوفاق الدولي

×× التوازن السياسي؛ القوى العظمى؛ الوفاق الدولي

التوازن الكيميائي انظر **الاتزان الكيميائي**

التوازن المغناطيسي

× المغناطيس ـ توازن

التوازي

التواضع ۱۷۹٫۹ ، ۲۱۲٫۲

×× التكبر

التواضع (تصوف إسلامي) ٢٦٧

التوافق الاجتماعي 3.1,72

انظر أيضًا

التكيف الاجتماعي؛ التوازن الاجتماعي؛ النضج الاجتماعي؛ الوعي الاجتماعي

×× التأقلم؛ التوازن الاجتماعي

```
التوافق الجنسي
```

×× التربية الحنسة

التوافق الحركي

×× الحركة

التوافق الفكرى ١٥٣,٢٣

انظر أيضًا

الأفكار؛ الترابط الفكرى؛ التنافر الفكري

×× الترابط الفكرى؛ التنافر الفكرى

التوافق النفسى انظر التكيف النفسي

التوافيق والتباديل انظر التباديل والتوافيق

التواثم ٤٤٤ ، ١٥٥ ، ٢٤٩ ، ٦٤٩

انظر أيضيًا

الأخوة والأخوات

التوائم هي الدين والفولكلور ٤ ٣٩٨ , ٣٩٨

التوباز (معادن) ٥٤٩,٦٢

×× المعادن

التوبانية (علم الكلام) انظر المرجئة

التوبة (تصوف إسلامي) ٢٦٧

×× الضمير ـ اختبار؛ علم الكلام

التوية (مسيحية) ٢٧٦,٥٦

التوبة في القرآن ٢٢٩, ٤٢٦٧

التوت ۸۳,۹٦٢

التوت أغذية ٦٤١,٣٤٢٣

التوت زراعة ٦٣٤,٣

التوت طهي ٦٤١,٦٤٢٣

التوت البرى ٦٤١,٣٤٧١٤

توت عنخ آمون ۹۱۳,۳۲

انظر أيضًا

الآثار الفرعونية؛ الفراعنة

×× الفراعنة؛ مصر القديمة ـ تاريخ

التوتر ۱۵۷٫۲

انظر أيضًا

الاسترخاء؛ الاكتئاب النفسى؛ العلاج بالاسترخاء؛ القلق

×× الأمراض النفسية؛ التعب؛ العصاب؛ العلاج بالاسترخاء

```
التوترالسطحي ٥٣٢,٦ ، ٥٤١,٣٤٥٥
```

×× الضغط السطحي

التوترالسياسي ٩٠٠٩

التوترالعصبي ٦١٦,٨

انظر أيضًا

القلق العصبي

×× الأعصاب؛ الجهاز العصبي ـ أمراض

التوتم انظر **الطواطم**

التوتوفون ۲۸۱,۷۵۳

انظر أيضًا

الاختبارات الإسقاطية

التوثيق ٢٩٠

انظر أيضًا

اختزان واسترجاع المعلومات؛ الببليوجرافيا؛ التكشيف؛ الفهرسة؛ مراكز التوثيق؛ المكتبات، علم؛ الوثائق

وأيضاً رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم توثيق مثل: الزراعة ـ توثيق

×× الاستشهادات المرجعية؛ التكشيف؛ خدمات المعلومات؛ مراكز التوثيق؛ مراكز المعلومات؛ المعلومات؛

المعلومات، علم؛ نظم المعلومات

التوثيق مصطلحات ٢٩٠٠٣

التوثيق الآلي انظر اختزان واسترجاع المعلومات

التوثيق العقارى ٣٤٦, ٠٤٣٨

انظر أيضًا

السجل العيني؛ الشهر العقاري؛ العقارات

× السجل العقاري

×× الشهر العقاري

التوثيق الموضوعي ٢٩,٩٠

التوجيه الإدارى ۲۵۸,۳۱۲٤۲ ، ۳۵۰,۱۵۲

×× التدريب

التوجيه باللاسلكي (علوم عسكرية)

التوجيه التريوي ٣٧١, ٤٢

انظر أيضًا

الإشراف التربوي؛ التوجيه المهنى

[يتبع]

```
[تابع]
```

التوجيه التربوي

× الإرشاد التربوي؛ التوجيه التعليمي؛ التوجيه المدرسي

×× التريية

التوجيه التعليمي انظر **التوجيه التريوي**

التوجيه الفنى ٣٧١,٤٢٥ ، ٣٣١,٧٠٢

انظر أيضًا

التوجيه المهني

التوجيه المدرسي انظر **التوجيه التريوي**

التوجيه المهنى (يقسم جغرافيا) ٣٧١, ٤٢٥

انظر أيضًا

التدريب المهني؛ التعليم المهني؛ الطب (مهنة)؛ المهن؛ الهندسة (مهنة)

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم التوجيه المهنى مثل: الصناعات التوجيه المهنى

×× التأهيل المهني؛ التعليم الصناعي؛ التوجيه التربوي؛ التوجيه الفني؛ المهن؛ النقابات المهنية

التوجيه المهنى ـ السعودية ٢٥١, ٤٢٥

انظر أيضًا

التدريب المهنى ـ السعودية؛ التعليم المهنى ـ السعودية

× السعودية _ التوجيه المهنى

×× التأهيل المهنى ـ السعودية؛ التدريب المهنى ـ السعودية

التوجيه المهنى ـ مصر ٣٧١, ٤٢٥

× مصر _ التوجيه المهنى

التوجيه المهنى للنساء ٣٧١, ٤٢٥

التوجيه النفسى انظر الإرشاد النفسى

التوحيد انظر علم الكلام

التوحيد (تصوف إسلامي) ٢٦٠

التوحيد القياسي ٣٨٩,٦

انظر أيضاً

أجهزة القياس؛ إدارة الإنتاج؛ ضبط الجودة؛ الموازين والمقاييس؛ المواصفات القياسية؛ النظام

القياسي

حلرق القياس؛ المعايرة؛ الموازين والمقاييس؛ المواصفات القياسية

التوراة ٢٧٢,٢

[يتبع]

انظر أيضاً

[تابع]

التوراة

التلمود؛ الكتب السماوية؛ اليهودية

×× العهد القديم؛ الكتب السماوية؛ اليهود

التوراة في القرآن ٢٢٩, ٤٢٧٢

التوريبنات ٢٢١,٤٠٦

انظر أيضًا

التوربينات البخارية؛ التوربينات المائية؛ المولدات الكهريائية التوربينية

وأيضا جميع أنواع التوربينات

× الترسنات

×× الآلات؛ محطات توليد الكهرباء؛ الهندسة الحرارية

التوربينات ـ تزييت ٢٢١,٤٠٦

التوربينات تصميم ٦٢١,٤٠٦

التوربينات صيانة ٦٢١,٤٠٦٠٢٨٨

التوربينات مواصفات ٦٢١,٤٠٦٠٢١

التوريينات البخارية ٦٢١,٣١٢١٣٢

×× الآلات البخارية؛ التوريينات

التوربينات البخارية البحرية ٢٢١,٣١٢١٣٢

التوربينات الغازية ٦٢١,٤٣٣

التوربينات المائية ٢٢١, ٢٤

×× التوريينات

التوريينات المائية ـ اختبار ٦٢١, ٢٤٠٢٨٥

التوربينات المائية ـ التحكم الآلي ٢٢١, ٢٤ ، ٢٢٩,٨

التوربينات المائية _ تصميم وتشييد ٢٢١, ٢٤

التوربينات المائية ـ ديناميكا ٢٢١, ٢٤

التوريينات المائية ـ نماذج ٢٢٨ ٢٤٠٢٢٨

التوربينات الهوائية ٦٢١,٤٢

التوركواز (معادن) ۲۷,۹۶۵

التورمالين (معادن) ٤٩,٦٢

التورنادو (إعصار) ٥٥١,٥٥٣

التوريدات ۲۵۸٫۷

يستخدم للأعمال التي تتناول الشراء بواسطة الهيئات والأجهزة الحكومية؛ أما الأعمال التي

تتناول الشراء بواسطة الأفراد فتدرج تحت: الشراء

انظر أيضًا

[يتبع]

```
التوريدات [تابع]
```

العطاءات؛ المارسات؛ المناقصات والزايدات

×× الشراء

التوريق انظر **الفهرسة الوصفية**

توزيع الثروة انظر ا**لثروة**

توزيع الدخل انظر ا**لدخل**

التوزيع الجغرافي للحيوانات انظر الحيوانات التوزيع الجغرافي

التوزيع الجغرافي للنباتات انظر النباتات التوزيع الجفرافي

التوزيع الرأسى (أرصاد الجوية) ٥٥١,٥٢٥٤ ، ٥٢٥٤,٥٢٥٥

×× الأرصاد الجوية

التوزيع الموسيقي انظر **الموسيقي ـ توزيع**

التوسع الجامعي ٢٧٨,٠١٥

يستخدم لأعمال التي تتناول توسع خدمات الجامعات إلى البيئة المحيطة بها

انظر أيضًا

التعليم بالمراسلة؛ التعليم الجامعي؛ التعليم العالى؛ تعليم الكبار؛ الجامعات والكليات

×× التعليم الجامعي؛ التعليم العالى؛ الجامعات والكليات

التوسع المكتبى انظر المكتبات توسع

توصيف النظم (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦١

انظر أيضًا

تحليل النظم؛ تصميم النظم

× النظم _ توصيف

×× هندسة النظم

توصيف الوظائف ۲۵۸,۳۰٦ ، ۳۵۰,۱۰۳ ، ۳۳۱,۱۱٤۲

يستخدم للأعمال التي تتناول دراسة واجبات الوظيفة؛ أما الأعمال التي تتناول دراسة الوظائف

بغرض تحديد أجورها فتدرج تحت: تقييم الوظائف

انظر أيضًا

تقسيم الوظائف؛ تقييم الوظائف؛ التوظيف؛ الموظفون؛ الوظائف

ويستخدم أيضآ كتقسيم بعد بعض الموضوعات

× الوظائف، توصيف

×× إدارة الأفراد؛ تحليل الوظائف؛ التضخم الوظيفي؛ تقييم الوظائف؛ الوظائف

التوصيلات الكهربائية انظر الكهرياء - شبكات

التوصية (شركات) انظر شركات التوصية

توطين الصناعات انظر **الصناعات ـ توطين**

التوظيف ۲۰۸٫۳۱ ، ۲۰۸٫۳۱

انظر أيضًا

العمل والعمال؛ القانون الإدارى؛ الموظفون؛ الوظائف

وأيضاً بعض فتات المجتمع متبوعة بالتقسيم تشغيل مثل: الأحداث ـ تشغيل؛ المعوقون ـ تشغيل

×× نحليل الوظائف؛ تقسيم الوظائف؛ توصيف الوظائف

التوظيف مقابلات ٦٥٨,٣١١٢٤

التوظيف، وكالات ٦٥٨,٣١١٢

× وكالات التوظيف

التوعية ٣٠١,١٥٤

انظر أيضًا

الإعلام؛ الدعاية؛ الرأى العام؛ الوعي الاجتماعي

×× حماية البيئة

التوفير ۲۳۹,٤٣٥ ، ۳۳۹,٤٣٣

انظر أيضًا

الادخار؛ الاستثمار؛ بنوك الادخار؛ صناديق توفير البريد

×× الاستثمار؛ الاقتصاد؛ صناديق توفير البريد؛ المالية

التوفيق ٢٥٠,٨٩١٤ ، ٣٥٠,١٧٤ ، ٣٣١,٨٩١٤

انظر أبضًا

التحكيم؛ الوساطة

×× التحكيم؛ الوساطة

توفيق الحديث ٢٣١,٥

× الحديث، توفيق؛ المختلف والمؤتلف في الحديث

×× الحديث ـ مباحث عامة

التوفيق الدولي ٣٤١,٧٩

انظر أيضًا

التحكيم الدولى؛ التسوية السلمية للمنازعات الدولية؛ القانون الدولى؛ محكمة العدل الدولية؛

المنازعات الدولية؛ الوساطة الدولية

×× التسوية السلمية للمنازعات الدولية؛ العدوان (قانون دولي)؛ الوساطة الدولية

التوفيق العرضي انظر التلفيقية

التوفيقية (علم نفس) انظر الانتقائية (علم نفس)

التوقعات (علم نفس) ١٣٣,٣٢

```
التوقيت ٧٩٩٧
```

انظر أيضًا

التقاويم؛ السنة الشمسية؛ الساعات؛ الفضاء والوقت؛ الفلك؛ الليل والنهار؛ اليوم الشمسي؛ اليوم

القمري

× الزمن؛ الوقت

×× التقويم؛ الساعات

التوقیت (قانون دولی)

التوقيت، أجهزة ٢٩,٧٨

×× الكرونومتر

التوقيت، جداول ٢٩,٧٥٥

التوقيت، دوائر

التوقيت، ضبط ۲۹٫۷۸

التوقيت علم نفس ١٥٣,٧٥٣

التوقيت فلسفة ١١٥

التوقيت قياس ٢٩,٧٨

انظر أيضًا

الساعات؛ الكرونومتر

توقیت جرینتش ۲۹,۷٥

× التوقيت الدولي؛ التوقيت العالمي؛ جرينتش (توقيت)

التوقيت الدولى انظر **توقيت جرينتش**

التوقيت الصيفي ٢٩,٧

التوقيت الظاهري ٢٩,٧

× الوقت الشمسي

توقيت جربنتش التوقيت العالمي انظر

التوقيف ٣٦٣,٢٣٢

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: السفن ـ توقيف

التوكل (تصوف إسلامي) ٢٦٧,٧

التوكل في القرآن ٢٢٩,٤٢٦٧٧

التوكيل (قانون مدني) ٣٤٦,٠٢٩

انظر أيضًا

العقود

الانتداب

المضاريات

التعهدات

النيابة في أداء التكاليف

التوكيلات التجارية

السماسرة

[يتبع]

```
التوكيل (قانون مدني)
[تابع]
    × التفويض؛ الوكالة
```

×× القانون المدنى

التوكيل (فقه إسلامي) ٢٥٣,٩٠٠٤

×× العاملات

التوكيل بالعمولة ٣٤٦, ٠٢٩

التوكيل في الخصومة ٣٤٦,٠٢٩ ، ٢٥٣,٩٠٠٤

انظر أيضاً

الحاماة؛ الحامون

التوكيلات ٣٤٦,٠٢٩

التوكيلات البحرية ٣٤٦, ٠٢٩

التوكيلات التجارية ٣٤٦,٠٢٩

×× التوكيل؛ العقود

التولد (علام الكلام) ٢٤٦,١

انظر الولادة التو ليد

انظر التذبذب، توليد توليد التذبذب

توليد الحرارة انظر **الحرارة، توليد**

توليد الصوت انظر **الصوت، توليد**

انظر **الكهرياء، توليد** توليد الكهرباء

التوماوية ١٨٥

انظر أيضًا

فلسفة أرسطو

التومنية (علم الكلام) انظر المرجئة

تونس ۹۱٦,۱۱

×× المقرب العربي

تونس (العاصمة)

تونس ـ تاريخ ٩٦١,١

×× الأغالبة؛ بنو حفص

تونس ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي (٦٤٧ ـ ١٨٨١م) ٩٥٣,٠٧٢٦

انظر أيضاً

التاريخ الإسلامي؛ فتح شمال أفريقيا

×× دولة الأغالبة؛ فتح شمال أفريقيا

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكيري --
                          تونس ـ تاريخ ـ البرير (۱۵۷۹ ـ ۱۷۰۵م) ۹٦١,١٠١
                تونس ـ تاريخ ـ العصر العثماني ٢٦١,٠٢
                                             انظر أبضًا
                                     الإمبراطورية العثمانية
                            تونس ــ تاريخ ـ العصر الحديث ١٨٨١م ٩٦١,١٠٣
            تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الفرنسي ١٨٨١م م ٩٦١,١٠٥
                                             انظ أبضًا
                 الاستعمار الفرنسي؛ الاستعمار في البلاد العربية
                 تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال ١٩٥٦م ٩٦١,١٠٧
                                             انظر أيضًا
                                      استقلال البلاد العربية
            تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ المملكة (١٩٥٦ ـ ١٩٥٧م) ٩٦١,١٠٧
           تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الجمهورية (١٩٥٧ _ ، ١٩٦١,١٠٩
                    تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الحبيب بورقيبة ٩٦١,١٠٩
               تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ زين العابدين بن على ١٠٩ ٩٦١,١٠٩
                                           تونس القديم ـ تاريخ ٢٣٩,٧٣
                                         التوهج ۲۱٫۳۹۱ ، ۲۵٫۴۹۰
                                     التيار الكهربائي انظر الكهرياء
                                              التيارالغناطيسي ٢٧٨٨٧٥
                                         × المغناطيس، تيار
×× الطاقة الغناطيسية؛ المجالات المنفاطيسية؛ المسار الغناطيسي؛ المغناطيس
                                              التيارات البحرية ١,٤٧١٥٥
                                          × البحر _ تيارات
                                         ×× الأمواج؛ الدوامات
                                             التيارات الهوائية ١١٥١٥٥٥
                              تيارات التسخين انظر التسخين، تيارات
                                 تيبس العظام انظر العظام - تيبس
                                                      التيجان ٧٣٩,٢٢
                                                ×× التتويج
                                                 تيارات الحمل ٥٣٦,٢٥
                                                 التيتانوس ٦١٦,٩٣١٨
```

```
التيتانوس ـ الجوانب الصحية ١٢٨ ٥ ١٢٨
التیتانیوم ۲۲۰,۱۸۹۳۲ ، ۲۱۱,۰۵۱۲ ، ۲۲۰,۱۸۹۳۲ ، ۷٤٥
                    التيتانيوم ـ تآكل ٢٢٠,١٨٩٣٢ ، ٢١٥٠١٢٦
                                      التيتانيوم ـ تحليل ٢٥,٥١
                                   التيتانيوم ـ تعدين ٢٢٢,٣٤٦٢
                                  التيتانيوم ـ تنقيب ٢٢٢,١٨٤٦٢
                                  التيتانيوم ـ جيولوجيا ٢٦٤ ٥٥٣,٤٦٢
                                    التبتانيوم_سحب ٢٧٣,٧٣٢٢
                                التيتانيوم_سموم ٦١٥,٩٢٥٥١٢
                                  التيتانيوم_عقاقير ٦١٥,٢٥١٢
                                    التيتانيوم مركبات ١ ٥٤٦,٥١
                   التيتانيوم ينظائر ٦٢٠,١٨٩٣٢ ، ٦٦١,٠٥١٢
                                التيتراهيدايت (معادن) ٥٤٩,٣٥
                                           التيتركورد (موسيقي)
                           تیران، مضیق انظر مضیق تیران
                           التيربيوم ٢١٦,٤١٦ ، ٢١٤٥ ، ٥٤٧,٠٥٤١٦
                                  التيرييوم ـ تعدين ٦٦٩,٢٩١٦
                                التيربيوم_سموم ٢١٥,٩٢٥٤١٦
                                  التيرييوم عقاقير ٦١٥,٢٤١٦
                          التيربيوم ـ مواد هندسية ٢٢٠,١٨٩٢٩١٦
                                       التيسيرالاجتماعي ٣٦١
                                          التبغود ۲۱۲,۹۲۷۲
                                    انظر أيضاً
```

التعطيم؛ العدوى والأمراض المعدية؛ الطهرات

× حمى التيفود

×× الحمي؛ العدوى والأمراض العدية

التيفود ـ تشخيص ٢١٦,٠٧٥ التيفود ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥١١٢ التيفود ـ لقاحات ٦١٥,٣٧٢ التيفود وقاية ٦١٤,٥١١٢

التيفوس ٦١٦,٩٢٢٢

التيفوس ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٢٦٢

التيكنتيوم انظر ا**لتكنتيوم**

التیل ۸۸۳٫۱۷

انظر أيضاً

الكتان؛ المنسوجات الكتانية

التيلريوم انظر **التلوريوم**

التيمم (فقه إسلامي) ٢٥٢,١٦

انظر أيضًا

الصلاة؛ الوضوء

×× الصلاة؛ الطهارة؛ الوضوء

التين ٥٨٣,٩٦٢

التين ـ أغذية ٦٤١,٣٤٣٧

التين ـ زراعة ٦٣٤,٣٧

التين ـ طهي ٦٤١,٦٤٣٧

ا**لتين الشوكي** ٥٨٣,٩٦٢

التيوقراطية انظر **الثيوقراطية**





حرف الثاء

```
النأثأة انظر النطق عيوب
            الثأر ۲۹٤٫۱۵۲۴ ، ۳۹٤٫۸
              انظر أيضا
                   الانتقام
              × الأخذ بالثأر
                 الثأرفي الأدب ٥٨٠٩,٩٣٥
         الثأرفي الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٥
               الثأرفي السينما ٧٩١,٤٣٧
                   الثالوث المقدس ٢٧٣,١
               انظر أيضاً
      الله؛ روح القدس؛ المسيح
                  × التثليث
  ××الموحدون (طوائف مسيحية)
  الثالوث المقدس ـ الدراسات المقارنة ٢٩,٢١١
        الثالوث المقدس في الأدب ٨٠٩,٩٣١
الثالوث المقدس في الأدب المسيحي ٨٠٨,٨٠٣٥
                         الثالوثيات ٨٩٥
               انظر أيضًا
```

الطحالب الخضراء؛ الطحالب الزرقاء؛ الفطريات الحقيقية

الثالوثيات حفريات ١١,٩٥ الثالوثيات ـ سموم ٦١٥,٩٥٢٩ الثالوثيات_عقاقير ٦١٥,٣٢٩ الثانيوم ٥٤٧,٠٥٦٨ ، ٦٦٩,٧٩ ، ٥٤٧,٠٥٦٨ ، ٥٤٨

الثاليوم ـ سموم ١١٥,٩٢٥,٧٢٥

الثاليوم_عقاقير ٢١٥,٢٦٧٨

الثاليوم_مواد هندسية ٢٢٠,١٨٩٩

ثاني أكسيد الكبريت ٢٦٥,٨٤٧ ، ٥٤٦,٧٢٣٢

ثانی اکسید الکریون ۲۲۰٫۸۹۱ ، ۲۲۰٫۸۹

××الزفير

ثاني أكسيد الكربون المتجمد انظر **الجليد الجاف**

الثايين انظر **الكافيين**

الثبات ۲۲۰,۷۲

× × الاستاتيكا؛ الحركة

الثدى ٦١١,٩٤

انظر أيضا

الرضاع؛ الغدد الثديية؛ لبن الأم

الثدى أمراض ٦١٨,١٩

الثدي_أنسجة ٦١١,٠١٨٩٤٩

الثدى أورام ٦١٨,١٩ ، ٦١٦,٩٩٣

× أورام الثدي

الثدى تشريح ٦١١,٩٤

الثدى ـ جراحة ٦١٨,١٩

الثدى ـ رعاية وعلاج ٦١٤,٥٩٩٢

الثدى ـ سرطان ٦١٦,٩٩٤٤٩

الثدى ـ عيوب وتشوهات ٦١٧,٣٧

الثدى فسيولوجيا ٦١٢,٦٦٤

الثدى في الفن ٤,٩٤ ٧٠

الثدييات ٩٩٥

انظر أيضاً

الثدييات البحرية، الثدييات المائية؛ الخفاشيات

× الحيوانات الثديية؛ اللبائن؛ اللواحم

×× الفقاربات؛ القرود؛ النسانيس

الثدييات ـ تريية ٦٣٦,٩

الثدييات تشريح ٩٩,٠٤ ٥

```
الثدييات - التوزيع الجغرافي ٩٩٠٥
                                الثدييات حضربات ٦٩٥
                      الثدييات صيك ٢١,١١، ١٣٩، ٥٩٩,٢٧
                      الثدييات ـ العادات والسلوك ٥٠٠٥ ه ٥
                           الثدييات فسيولوجيا ١٩٩٠١
                                الثدييات الأولية ٩٩,١ ٥٩٥
                               الثدييات البحرية ٩٩,٥ ٥
                               الثدييات البدائية ٩٩,١ ٥
                               الثدىيات البرية ١٤٤٧ ٩٩٥٥
                               الثدييات القارضة انظر
                     القوارض
                               الثدييات الكيسية ٩٩,٢
                                الثدييات المائية ٥٩٩،٥
                                الثديبات الخلبية ٩٩,٣
                             الثديبات المنقرضة ٢١ ، ٩٩٥
              الثرموديناميكا انظر الديناميكا الحرارية
                                  الثرمو ديناميكا الهندسية
انظر الديناميكا الحرارية الهندسية
                 الثرموستات انظر المنظمات الحرارية
                                     الثرميت ٦٧١,٥٢
                                     الشرمين ٦٨١,٨١٨
                                الشرمين ـ موسيقى ٨٩٨٨
                                       الثروة ٣٣٠,١٦
                              انظر أبضًا
```

الأحوال الاقتصادية؛ إدارة الأعمال؛ الأرباح التجارية؛ الاستهلاك؛ أطفال الأثرياء؛ تكاليف ومستوى المعيشة؛ الدخل؛ رأس المال؛ الرأسماليون؛ الرخاء؛ الرفاهية؛ الفائدة؛ الفقر؛ الملكية الخاصة؛ النجاح؛ النقود

× توزيع الثروة الرفاهية ××الأثرياء الفقر الاقتصاد الكماليات الأموال المالية التمويل الملكية (قانون) الدخل المليونيرات رأس المال النقود الرأسماليون الرخاء

```
الثروة ـ أخلاقيات ١٧٨
```

الثروة ـ النماذج الرياضية ١٨١٨ ١٠١٥، ٣٣٠

الثروة الطبيعية انظر الموارد الطبيعية

الثروة المائية ٣٣٣٩

انظر أيضًا

الإسفنج؛ الأسمالك؛ البحار والحيطات؛ الموارد الطبيعية

الثروة المعدنية ٣٣٨,٢

انظر أيضاً

التعدين؛ الجيولوجيا الاقتصادية؛ المعادن؛ المواد الخام؛ الموارد الطبيعية

× الموارد المعدنية

الذهب ـ التنقيب عن؛ الفحم ـ التنقيب عن؛ الفضة ـ التنقيب عن؛ المعادن؛ المعادن ـ التنقيب عن؛

المواد الأولية؛ الموارد الاقتصادية

الثروة في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الثروة في الأدب العربي ١٨٠٠,٩٠٣١

الثروة في السينما ٧٩١,٤٣٧

الثعابين ۲۲,۸۹۰ ، ۲۹۳,۹۳۲

انظر أيضاً

الثعابين السامة؛ مزارع الثعابين

× الأفاعي؛ الحيات

×× الحيوانات السامة؛ الزواحف

الثعابين ـ أساطيروحكايات ٣٩٨,٣٤٥٢٨١٢

الثعابين أغذية ٦٤١,٣٩٦

الثعابين ــ تريية ٦٣٩,٣٩٢

الثعابين_تشريح ٥٩٨,١٢٠٤

الثعابين ـ حضريات ٢٨,١٢٥

الثعابين ـ صيد ٦٣٩,١٤٢ ، ٧٩٩,٢٥٨١٢

الثعابين ـ طهى ٦٤١,٦٩٦

الثعابين ـ العادات والسلوك ١٢٠٥ م

الثعابين ـ علم نفس ١٥٦

الثعابين _ مزارع الثعابين _

الثعابين السامة ١٢ . ٩٨ ٥

×× الثعابن؛ الحيوانات السامة

```
الثعابين في الأدب ٨٠٩,٩٣١
```

الثعابين في الأدب العربي ٢١٠,٩٠٣١

الثعابين في الفن ٧٠٤,٩٤

الثعالب ٥٩٩,٧٤٤٤٢

الثعالب تربية ٦٣٦,٩٧٤٤٤٢

الثعالب صيد ٧٩٩,٢٦٧٤٤٤٢

الثعالية (الخوارج) ٢٤٨,٧

تشمل: الأخنسية؛ البدعية؛ الرشيدية؛ الشيبانية؛ الجهولية؛ المعبدية؛ المعلومية؛ المكرمية

× الأخنسية؛ البدعية؛ الرشيدية؛ الشيبانية؛ المجهولية؛ المعبدية؛ المعلومية؛ المكرمية

الثقاب انظر الكبريت

الثقات (علم الحديث) ٢٣٤,٢

×× الحديث ـ الجرح والتعديل

الثقافة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٠١,٢ ، ٣٣٤,١٩٣٤

انظر أيضًا

الاجتماع الثقافي، علم؛ الأنثروبولوجيا الثقافية؛ التبادل الثقافي؛ التثقيف الذاتي؛ التعلم؛

التنمية الثقافية؛ الحضارة؛ العلاقات الثقافية؛ القراءة؛ المثقفون؛ المعرفة؛ النشاط الثقافي

وأيضا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الثقافة مثل: مصر الثقافة

× الحياة الثقافية

×× الأنثروبولوجيا الثقافة الذاتية

الحضارة الجهل

الأنثروبولوجيا التركيبية السلوك

الأنثرويولوجيا الثقافية الغلاقات الثقافية

الكتب والقراءة القراءة

التخلف الثقافي الكتب والقراءة

التراث المعرفة

التعليم الاجتماعي

الثقافة _ اتفاقيات انظر **الاتفاقيات الثقافية**

الثقافة ـ التأثير على الجريمة ٣٦٤,٢٥٤

الثقافة_تاريخ ٩٠١,٩٠٩ ٣٠١,٢٠٩

×× الثورة الثقافية

الثقافة _ قوانين وتشريعات ٢٤٤,٠٩

× قانون الثقافة

الثقافة الإسلامية (يقسم جغرافيا) ٢١٤

انظر أيضًا

التربية الإسلامية؛ التعليم الديني الإسلامي

×× الإسلام؛ التربية الإسلامية؛ الحضارة الإسلامية

الثقافة الإسلامية _ السعودية ٢١٤

انظر أيضًا

التعليم الديني الإسلامي ـ السعودية

الثقافة الإسلامية _ مصر ٢١٤

ثقافة الأطفال ٣٠١.٢

انظر أيضيًا

أدب الأطفال دوريات الأطفال

الأطفال تربية كتب الأطفال

الأطفال ـ رعاية الكتب والقراءة للأطفال

تعليم الأطفال مكتبات الأطفال

التليفزيون والأطفال مؤلفات الأطفال

× الأطفال _ ثقافة

xx الأطفال

الثقافة الجماهيرية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢

انظر أيضًا

وسائل الإعلام

وأيضا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الثقافة الجماهيرية مثل:

مصر ـ الثقافة الجماهيرية

× الثقافة الشعبية

الثقافة الجنسية انظر التريية الجنسية

الثقافة الذاتية ٢٠١,١ ، ٣٠٤

انظر أبضًا

التثقيف الذاتي؛ التعليم الذاتي؛ الثقافة؛ القراءة؛ الكتب والقراءة

×× التعلم؛ التثقيف الذاتي

الثقافة الشعبية انظر الثقافة الجماهيرية

الثقافة العربية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢٠٩٥٣

انظر أيضًا

الأدب العربي؛ الأساطير العربية؛ الصحف العربية

×× الحضارة العربية

الثقافة العمالية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢٢

انظر أيضًا

الثقافة المنية

×× الثقافة الهنية

الثقافة العمالية _ السعودية

انظر أيضًا

الرباض ـ الثقافة الجماهيرية

× السعودية _ الثقافة العمالية

×× السعودية ـ الثقافة؛ السعودية ـ الثقافة الجماهيرية

الثقافة العمالية _ مصر

× مصر _ الثقافة العمالية

الثقافة المسيحية ٢٧٦,٨

الثقافة المهنية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢٢

انظر أيضاً

الثقافة العمالية

×× الثقافة العمالية

الثقافة المهنية ـ السعودية

الثقافة المهنية ـ مصر

الثقافة الهامشية ٢٠١,٢

الثقافة اليهودية ٢٩٦,٦٨

الثقبة ٢١٥,٣١٣٦

الثقبة ـ تاريخ ٩٥٣,١٣٦

× السعودية _ الثقبة _ تاريخ

الثقبيات ٩٣,٤ ٥

انظر أيضًا

الإسفنج

الثقل النوعي ٥٣١,٥٤

×× استاتيكا السوائل

الثقة ١٧٩,٩

×× الأخلاق المهنية

الثقة بالنفس ١٧٩,٩

```
الثكنات العسكرية ٧١,٥٥٦
```

انظر أيضًا

مصر ـ الجيش ـ ثكنات؛ المعسكرات الحربية

الثلاجات ۲۲۱٫۵۷

انظر أيضيًا

التبريد؛ التخزين البارد؛ الثلاجات الغازية؛ الثلاجات الكهربائية؛ السيارات الثلاجة؛ غرف التبريد؛ مخازن التبريد؛ الهواء المضغوط

× المبردات

×× البرد؛ التبريد؛ التجمد؛ التخزين البارد؛ غرف التبريد

الثلاجات التحكم الآلي ٦٢١,٥٧ ، ٦٢٩,٨

الثلاجات صناعة وتجارة ٣٣٨,٤٧٦٢١٥٧

الثلاجات صيانة ٦٢١,٥٧

الثلاجات الغازية ٦٢١,٥٧

×× الثلاجات

الثلاجات الكهريائية ٢٢١,٥٧

×× الأجهزة المنزلية؛ الثلاجات

الثلج ۲۲۱٫۵۸ ، ۸۵۱٫۳۱

انظر أيضًا

البُرُدُ؛ الثلج الجاف؛ الجليد

×× التبريد؛ الجليد؛ الصقيع؛ الطقس؛ المثلجات؛ المياه

الثلج_إزالة ٢٢٥,٧٦٣

الثلج - الاستخدام العلاجي ٦١٥,٨٣٢٩

الثلج_ألعاب وعروض ٧٩٦,٩٢

الثلج ـ بكتربا ٨٩,٩

الثلج_تعربة ١٩٨٣ه٥

الثلج ـ الخاصية الحرارية ٤ . ٥٣

الثلج ـ الخاصية الكهريائية ٢٠٠٤

الثلج ـ صناعة وتجارة ٨٥، ١٢١ ، ٣٣٨,٤٧٦٢١٥٨

الثلج الجاف ٥٥١,٣١

×× الثلج

ثلج السماء انظر **البُرُدُ**

×× العواصف

```
الثليوم ١٨٤٦,٤١٨ ، ٥٤٧,٠٥٤١٨ ، ٢٩١٨,٢٩١٨
```

× الثوليوم

الثليوم _ تحليل

الثليوم_سموم ٦١٥,٩٢٥٤١٨

الثليوم_عقاقير ٦١٥,٢٤١٨

الثليوم_موادهندسية ٦٢٠,١٨٩٢٩١٨

الثليوم_نظائر ٥٤١,٣٨٨

الثمادة، بئر انظر بئرالثمادة

الثمامية (علم الكلام) ٢٤٧,٦

الثمن انظر **الأسعار**

الثنائية (فلسفة) ١٤٧,٤

الثنوية (فرق إسلامية) ٢٤٧,٦

×× القدرية

الثنى انظر الانحناء

الثواب والعقاب ٢٤٣

انظر أيضاً

الله؛ الجنة؛ جهنم؛ الحياة الأخرى؛ الخير والشر؛ القيامة، يوم

× العقاب والثواب

×× البعث؛ الحسنات والسيئات؛ الخير والشر؛ السمعيات؛ علم الكلام

الثواب والعقاب (ديانات مقارنة) ٢٩١,٢٣

الثواب والعقاب في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الثواب والعقاب في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

الثواب والعقاب في التعليم ٥٣ / ٣٧١

انظر أيضًا

الطلبة _ جوائز؛ الطلبة _ حوافز

×× الجوائز والمكافآت؛ علم النفس التربوي

الثواب والعقاب في القرآن ٢٢٩,٤٢٤٣

الثوار ۳۰۱,٦٣٣٣

×× الثورات

الثور، برج

× برج الثور

```
الثورات ۳۰۱٫۰۳۳ ، ۳۲۱٫۰۹
```

انظر أيضًا

الإرهاب؛ الانقلابات العسكرية؛ التمرد والعصيان؛ الثوار؛ الحرب الأهلية؛ مصر ـ تاريخ ـ الثورات
×× الانقلابات العسكرية؛ التاريخ؛ التمرد والعصيان؛ الحرب الأهلية؛ الخيانة العظمى

الثورات أخلاقيات ١٧٢,١

الثورات المضادة ٣٠١,٦٣٣٣

ثورة ابن الزبير ٩٥٣,٠٣٥

انظر أيضاً

التاريخ الإسلامي

الثورة الثقافية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢، ٩٠١,٩

انظر أيضًا

الثقافة _ تاريخ

الثورة الثقافية _ فرنسا

الثورة الزراعية ٦٣١,٣

انظر أيضًا

الآلات الزراعية؛ الزراعة _ تاريخ

ثورة الزنج ٢٩٨م ٥٦، ٩٥٣

× الزنوج ــ ثورة

الثورة الصناعية ٩٠٩,٨١

انظر أيضًا

التنمية الصناعية؛ الصناعة ـ تاريخ؛ الميكنة الصناعية

ثورة عرابي انظر مصر قاريخ - العصر الحديث - الثورة العرابية

الثورة العمالية انظر العمل والعمال

الثورة الفرنسية انظر فرنسا ـ تاريخ ـ ثورة ١٧٨٩ ـ ١٧٩٩م

الثورة المصرية ١٩١٩م انظر مصر - تاريخ - العصر الحديث - ثورة ١٩١٩م

الثورة المصرية ١٩٥٢م انظر مصر - تاريخ - العصر الحديث - ثورة ١٩٥٢م

ثورة المعلومات ١٠٥٨،

انظر أيضًا

اختران واسترجع المعلومات؛ شبكات المكتبات والمعلومات

ثورة المقنع الخراساني ٩٥٣,٠٤٣

انظر أيضًا

التاريخ الإسلامي

```
المثوريوم ۲۲۲، ۵۱۷، ۵۱۷، ۵۱۷، ۲۲۸ ، ۲۹۹، ۲۹۸
                                         ×× النظائر الشعة
                                                    الثوريوم _ تحليل
                                       الثوريوم_سموم ٦١٥,٩٢٤٤٢٢
                                         الثوريوم_عقاقر ٦١٥,٢٤٢٢
                                الثوريوم_مواد هندسية ٢٢٠,١٨٩٢٩٢٢
                                          الثوريوم_نظائر ٤١,٣٨٨ ٥٤
                                    انظر اللاهوت، علم
                                                          ثولوجيا
                                         الثوليوم انظر الثليوم
                                                   الثوم ٥٨٤,٣٢٤
                                 الثوم - الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣٢٤٣٢٤
                                           الثوم_أغذية ٦٤١,٣٥٢٦
                                              الثوم_زراعة ٦٣٥,٢٦
                                            الثوم علي ٦٤١,٦٥٢٦
                                          الثياب انظر الملابس
                                         الثباب، تطهير (فقه إسلامي)
             انظر تطهير الأبدان والثياب
                                                 الثيران ۸۹۹٬۳۵۸
                                             الثيران ـ تربية ٦٣٦,٢
                             مصارعة الثيران
                                            الثيران، صراع انظر
                                         الثيران في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                  الثيران في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١
                                           الثيران في الفن ٤٠٩٤ ٧٠
                                            الثيروكسين ٤٧,٧٣٤٥
                                                 الثيمول ٥٤٧,٨٦
                                            ×× الأصباغ
                                   الثيوسوفية انظر الثيوصوفية
                                    الثيوصوفية ٢٩٩,٩٣٤ ، ١٤٧
                                          × الثيوسوفية
                      الثيوقراطية ٥٥,٠٧٥ ، ٣٢١,٥ ، ٢٩١,١٧٧٣
                                         انظر أيضًا
الدين والحرب؛ الملوك والحكام في الدين والفولكلور؛ الوطنية والدين
                                          × التيو قراطية
```

انظر اللاهوت، علم

ثيولو جيا



مطابع الشروق...
القاهرة ۸۰ شارع سيويه المصرى ـ ت ٤٠٢٣٩٩ ـ فاكس. ٤٠٣٧٥٦٧ (٢٠) بيروت : ص.ب ٤٠٦٢ـهاتف : ٨١٧٢١٣_٣١٥٨٥٩ ماكس . ٨١٧٧٦٥ (٠٠)







Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

دارالشروقـــ